

Ausschreibungstexte Schaltgeräte, Netzteile und elektronische Stromzähler 2012

Den **kostenlosen Acrobat Reader** benötigen Sie in der neuesten Version, um PDF-Dateien optimal lesen und darin suchen zu können.



Produktgruppen

A

Elektronische Stromstoßschalter

B

Universal-Dimmschalter, 1-10V-Steuergerät und Leistungszusatz

C

Elektronische Schalt-, Steuer- und Koppelrelais

D

Treppenlicht-Zeitschalter und Nachlaufschalter

E

Zeitrelais und Multifunktions-Zeitrelais

F

Wechsel- und Drehstromzähler u. Energieverbrauchsanzeige

G

Überwachungsrelais, Stromrelais und Strombegrenzungsrelais

H

Beschattungssysteme- und Rollladen-Steuerung

I

Schaltnetzteile und Weitbereichs-Schaltnetzteile

J

Elektromechanische Stromstoßschalter

K

Elektromechanische Schaltrelais und Installationsschütze

L

Ausschalter, Taster, Gruppenschalter und Kontrollleuchten

Z

Zubehör

A Elektronische Stromstoßschalter; auch mit Rückfallverzögerung, für Zentralsteuerung und Multifunktion**Stromstoßschalter ES12DX-UC**

Stromstoßschalter elektronisch mit Duplex-Technologie
Beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
ohne Versorgungsspannung, somit ohne Stand-by-Verluste
Steuerspannung: 230V AC oder 8 bis 230V UC
Kontakte: 1 Schließer potenzialfrei
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Stand-by-Verlust: kein
Glimmlampenstrom: 5mA (am 230V-Steuereingang)
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ES12DX-UC oder gleichwertig

Stromstoßschalter ES12-200-8..230V UC

Stromstoßschalter elektronisch
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
ohne Versorgungsspannung, somit ohne Stand-by-Verluste
Steuerspannung: 230V AC oder 8 bis 230V UC
Kontakte: 2 Schließer potenzialfrei
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Stand-by-Verlust: kein
Glimmlampenstrom: 5mA (am 230V-Steuereingang)
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ES12-200-8..230V UC oder gleichwertig

Stromstoßschalter ES12-110-8..230V UC

Stromstoßschalter elektronisch
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
ohne Versorgungsspannung, somit ohne Stand-by-Verluste
Steuerspannung: 230V AC oder 8 bis 230V UC
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner potenzialfrei
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Stand-by-Verlust: kein
Glimmlampenstrom: 5mA (am 230V-Steuereingang)
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ES12-110-8..230V UC oder gleichwertig

Stromstoß-Schaltrelais ESR12NP-230V+UC

Stromstoß-Schaltrelais elektronisch
Funktionen: Relais; Stromstoßschalter;
Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung einstellbar bis 120min
Ausschaltvorwarnung und Tasterdauerlicht zuschaltbar;
Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Glühlampenlast: 2300W
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 230V AC, zusätzlich galvanisch
getrennte Universal-Steuerspannung 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
Glimmlampenstrom: 150mA am 230V-Steuereingang
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ESR12NP-230V+UC oder gleichwertig

Digital einstellbares Multifunktions-Stromstoß-Schaltrelais ESR12DDX-UC

Digital einstellbares Multifunktions-Stromstoß-Schaltrelais
8 Stromstoß- oder 8 Relais-Funktionen über LC-Display wählbar
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Kontakte: 1+1 Schließer potenzialfrei
Versorgungsspannung: wie örtliche Steuerspannung,
galvanisch getrennt von den Kontakten
Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Stand-by-Verlust: nur 0,03–0,4 Watt
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ESR12DDX-UC oder gleichwertig

Stromstoßschalter für Zentralsteuerung elektronisch ES12Z-200-UC

Stromstoßschalter für Zentralsteuerung elektronisch
Prioritäten und Ansprechverzögerung der Zentralsteuerung wählbar
Drehshalter für Einstellung der Priorität der Steuersignale
und Verhalten bei Stromausfall
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Kontakte: 2 Schließer potenzialfrei
Versorgungsspannung: wie örtliche Steuerspannung
Örtliche Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Zentrale Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/ 250V AC
Stand-by-Verlust nur 0,03–0,4 Watt
Glimmlampenstrom: bis 50mA ab 110V Steuerspannung
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ES12Z-200-8..230V UC oder gleichwertig

Stromstoßschalter für Zentralsteuerung elektronisch ES12Z-110-UC

Stromstoßschalter für Zentralsteuerung elektronisch
Prioritäten und Ansprechverzögerung der Zentralsteuerung wählbar
Drehschalter für Einstellung der Priorität der Steuersignale
und Verhalten bei Stromausfall
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner potenzialfrei
Versorgungsspannung: wie örtliche Steuerspannung
Örtliche Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Zentrale Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Stand-by-Verlust nur 0,03–0,4 Watt
Glimmlampenstrom: bis 50mA ab 110V Steuerspannung
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ES12Z-110-8..230V UC oder gleichwertig

4-fach Stromstoß-Schaltrelais elektronisch ESR12Z-4DX-UC

Elektronischer 4-fach Stromstoß-Schaltrelais elektronisch
auch für Zentral- und Gruppensteuerung
mit 4 unabhängigen Kontakten
mit zusätzlichen galvanisch getrennten Steuereingängen
für 'Gruppe Ein', 'Gruppe Aus'; 'Zentral EIN' und 'Zentral AUS'
9 Stromstoß- oder 9 Relais-Funktionen über Drehschalter wählbar
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 58mm tief
Kontakte: 4 x 1 Schließer potenzialfrei
Versorgungsspannung = Steuerspannung
Örtliche Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Gruppen-Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
gleiches Potenzial wie die örtliche Steuerspannung
Zentrale Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Stand-by-Verlust nur 0,03–0,4 Watt
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0632, 0839; IEC 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ESR12Z-4DX-UC oder gleichwertig

Stromstoßschalter ES61-8..230V UC

Stromstoßschalter elektronisch für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
Kontakte: 1 Schließer potenzialfrei
ohne Versorgungsspannung, somit ohne Stand-by-Verluste
Steuerspannung: 230V AC oder 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glimmlampenstrom: 5mA (am 230V-Steuereingang)
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ES61-8..230V UC oder gleichwertig

Stromstoß-Schaltrelais ESR61NP230V+UC

Stromstoß-Schaltrelais elektronisch für Einbaumontage

45mm lang, 55mm breit, 18mm tief

Funktionen:

Relais; Stromstoßschalter;

Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung einstellbar bis 120min

Ausschaltvorwarnung und Tasterdauerlicht zuschaltbar;

Kontaktschaltung im Nulldurchgang

Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei

Glühlampenlast: 2000W

Stand-by-Verlust: nur 0,7W

Versorgungsspannung: 230V AC

Steuerspannung: 230V AC, zusätzlich galvanisch

getrennte Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC

Nennschaltleistung: 10A/250V AC

Glimmlampenstrom: 50mA am 230V-Steuereingang

Einschaltdauer: 100%

Kontaktabstand: 0,5mm

Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669

Fabrikat/Typ: Eltako ESR61NP230V+UC oder gleichwertig

Multifunktions-Stromstoß-Schaltrelais ESR61M-UC

Multifunktions-Stromstoß-Schaltrelais elektronisch für Einbaumontage

45mm lang, 55mm breit, 32mm tief

ohne Stand-by-Verlust

5 Relais oder Stromstoßschalter-Funktionen wählbar

Kontakte: 1+1 Schließer potenzialfrei

Glühlampenlast: 2000W

Versorgungsspannung: 230V AC

Steuerspannung: 8 bis 230V UC

Nennschaltleistung: 10A/250V AC

Einschaltdauer: 100%

Kontaktabstand: 0,5mm

Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669

Fabrikat/Typ: Eltako ESR61M-UC oder gleichwertig

Stromstoßschalter ES75-12..24V UC

Stromstoßschalter elektronisch für Leuchteneinbau

85mm lang, 40mm breit, 28mm tief

mit integriertem Transformator zur galvanischen

Trennung zwischen Steuer- und Schaltkreis

Für Glühlampen- und Halogenlampenlast bis 500W

Leuchtstofflampen mit KVG in DUO-Schaltung bis 1000VA

Leuchtstofflampen mit KVG parallel kompensiert 300VA

Temperaturen an der Einbaustelle -20°C bis +50°C

Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei

ständige Stromversorgung: 230V

Steuerspannung: 12 bis 24V UC

Nennschaltleistung: 10A/250V AC

Stand-by-Verlust: 1 Watt

Einschaltdauer: 100%

Steuerstrom: 10mA bei 24V

Fabrikat/Typ: Eltako ES75-12..24V UC oder gleichwertig

B Universal-Dimmerschalter, Leistungszusatz und 1-10V-Steuergeräte**Universal-Dimmerschalter EUD12NPN-UC**

Universal-Dimmerschalter elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
für R-, L- und C-Lasten bis 400W
dimmbare Energiesparlampen ESL bis 100 Watt und
dimmbare 230V-LED-Lampen bis 100W
mit automatischer Lasterkennung
Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung
automatische Überlastsicherung und
Übertemperaturabschaltung
Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und
Soft-Aus zur Lampenschonung
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Kontakte: 1 Power MOSFET
Nennschaltleistung: 400W
Stand-by-Verlust: nur 0,1W
Glimmlampenstrom: 5mA, ab 110V Steuerspannung
Einschaltdauer: 100%
Fabrikat/Typ: Eltako EUD12NPN-UC oder gleichwertig

Universal-Dimmerschalter EUD12Z-UC

Universal-Dimmerschalter elektronisch für Zentralsteuerung
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58 mm tief
für R-, L- und C-Lasten bis 400W
dimmbare Energiesparlampen ESL bis 100W
mit automatischer Lasterkennung
Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung
automatische Überlastsicherung und
Übertemperaturabschaltung
Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und
Soft-Aus zur Lampenschonung
Drehschalter für Einstellung der Priorität der Steuersignale,
für die Zuordnung der Zentralsteuerung und die Dimmgeschwindigkeit
Versorgungsspannung: 230V AC
Örtliche Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Zentrale Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Kontakte: 1 Power MOSFET
Nennschaltleistung: 400W
Stand-by-Verlust: nur 0,1W
Glimmlampenstrom: 5mA, ab 110V Steuerspannung
Einschaltdauer: 100%
Fabrikat/Typ: Eltako EUD12Z-8..230V UC oder gleichwertig

Digital einstellbarer Multifunktions-Universal-Dimmschalter EUD12D-UC

Digital einstellbarer Multifunktions-Universal-Dimmschalter elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58 mm tief
für R-, L- und C-Lasten bis 400W, dimmbare Energiesparlampen ESL bis 100W
und dimmbare 230V-LED-Lampen bis 100W.
mit automatischer Lasterkennung
einsetzbar als Dimmer, Treppenlicht-Zeitschalter, Taktgeber und Schaltrelais
automatische Überlastsicherung und Über Temperaturabschaltung
Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und Soft-Aus zur Lampenschonung
LC-Display zur Anzeige der Funktion, für die
Zeiteinstellung und die Mindesthelligkeit
Versorgungsspannung: 230V AC
Örtliche Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Zentrale Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Kontakte: 1 Power MOSFET
Nennschaltleistung: 400W
Stand-by-Verlust: nur 0,3W
Glimmlampenstrom: 5mA, ab 110V Steuerspannung
Einschaltdauer: 100%
Fabrikat/Typ: Eltako EUD12D-UC oder gleichwertig

Universal-Dimmschalter EUD12F für Feldfreischaltung

Universal-Dimmschalter elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58 mm tief
für R-, L- und C-Lasten bis 300W
mit automatischer Lasterkennung
Steuertaster werden über Kleinspannungs-Steuerleitungen
an die Klemmen T1 und T2 des EUD12F (feldfreie interne Gleichspannung)
angeschlossen
mit Abschaltrelais zur Feldfreischaltung des
geschalteten Stromkreises
Versorgungsspannung: 230V AC
Kontakte: 1 Power MOSFET
Nennschaltleistung: 300W
Stand-by-Verlust: nur 0,1W
Einschaltdauer: 100%
Fabrikat/Typ: Eltako EUD12F oder gleichwertig

Leistungszusatz für Universal-Dimmerschalter LUD12-230V

Leistungszusatz für Universal-Dimmerschalter
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58 mm tief
für R-, L- und C-Lasten bis 400W und
dimmbare Energiesparlampen ESL bis 100 Watt
und 230V-LED bis 100W
(mit Einschränkungen)
mit automatischer Lasterkennung
erhöht die Schaltleistung alternativ für eine Leuchte
oder für zusätzliche Leuchten um je 300W-400W
automatische Überlastsicherung und
Übertemperaturabschaltung
Kontakte: 1 Power MOSFET
Nennschaltleistung: bis 400W
Stand-by-Verlust: nur 0,1W
Einschaltdauer: 100%
Fabrikat/Typ: Eltako LUD12-230V oder gleichwertig

Digital einstellbarer Motordimmer MOD12D-UC

Power MOSFET bis 300W
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58 mm tief
Minimaldrehzahl, Maximaldrehzahl und Dimmgeschwindigkeit einstellbar.
Kontakte: Power MOSFET bis 300W
Stand-by-Verlust: nur 0,3W
Fabrikat/Typ: Eltako MOD12D-UC oder gleichwertig

Vollelektronisches Multifunktions-Zeitrelais MFZ12PMD-UC

Vollelektronisches Multifunktions-Zeitrelais mit 18 Funktionen
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Schaltung im Nulldurchgang zur Lampenschonung
Funktionen: RV, AV, AV+, TI, TP, IA, IF, EW, AW, EAW, ARV, ARV+, ES, SRV, ESV, ER, ON, OFF
Kontakte: Power MOSFET bis 400W
Stand-by-Verlust: nur 0,3 Watt
Fabrikat/Typ: Eltako MFZ12PMD-UC oder gleichwertig

1-10V-Steuer-Dimmerschalter SDS12/1-10V für EVG

1-10V-Steuer-Dimmerschalter für EVG
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58 mm tief
Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Kontaktschonung
Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei 600VA und 1-10V-Steuer Ausgang 40mA
Stand-by-Verlust: nur 1W
Fabrikat/Typ: Eltako SDS12/1-10V oder gleichwertig

1-10V-Steuergerät SUD12/1-10V für Universal-Dimmerschalter

1-10V-Steuergerät für Universal-Dimmerschalter
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58 mm tief
kann in zwei Schaltungsarten verwendet werden:
1-10V-Ausgang:
in Verbindung mit EUD12Z-UC
oder EUD12M-UC werden EVGs o. Trafos mit
1-10V-Schnittstelle angesteuert
1-10V-Eingang:
in Verbindung mit LUD12-230V
werden 1-10V-Signale in direkte Dimmfunktion für
R-, L- oder C-Lasten gewandelt
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei 600VA und 1-10V-Steuerangang 40mA
Stand-by-Verlust: nur 0,9W
Einschaltdauer: 100%
Fabrikat/Typ: Eltako SUD12/1-10V oder gleichwertig

Universal-Dimmerschalter EUD61NP-230V ohne N-Anschluss

Universal-Dimmerschalter elektronisch ohne N-Anschluss für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
Ansteuerung durch Taster oder Schalter möglich
für R-, L- und C-Lasten bis 400W
mit automatischer Lasterkennung
Schaltleistung, abhängig von den Lüftungsverhältnissen
Mindestlast 40 Watt
% min/max-Drehschalter für Mindesthelligkeit
Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung
automatische Überlastsicherung und
Übertemperaturabschaltung
Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und
Soft-Aus zur Lampenschonung
Kontakte: 1 Power MOSFET
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 400W
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
Einschaltdauer: 100%
Fabrikat/Typ: Eltako EUD61NP-230V oder gleichwertig

Universal-Dimmerschalter EUD61NPN-UC

Universal-Dimmerschalter elektronisch für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
für R-, L- und C-Lasten bis 400W
dimmbare Energiesparlampen ESL bis 100 Watt und
dimmbare 230V-LED-Lampen bis 100W
mit automatischer Lasterkennung
abhängig von den Lüftungsverhältnissen,
In Schalterstellung „ESL“ werden besondere Verhältnisse bei
dimmbaren Energiesparlampen berücksichtigt.
Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung
automatische Überlastsicherung und
Über Temperaturabschaltung
Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und
Soft-Aus zur Lampenschonung
Für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
Funkentstörung nach DIN-VDE0875
Kontakte: 1 Power MOSFET
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 400W
Stand-by-Verlust: nur 0,1W
Fabrikat/Typ: Eltako EUD61NPN-UC oder gleichwertig

Multifunktions-Universal-Dimmerschalter EUD61M-UC

Multifunktions-Universal-Dimmerschalter elektronisch für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
für R-, L- und C-Lasten bis 400W und
dimmbare Energiesparlampen ESL bis 100 Watt
mit automatischer Lasterkennung
abhängig von den Lüftungsverhältnissen,
Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung
Dreheschalter für 7 Funktionen
automatische Überlastsicherung und
Über Temperaturabschaltung
Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und
Soft-Aus zur Lampenschonung
Für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
Funkentstörung nach DIN-VDE0875
Kontakte: 1 Power MOSFET
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 400W
Stand-by-Verlust: nur 0,1W
Einschaltdauer: 100%
Fabrikat/Typ: Eltako EUD61M-UC oder gleichwertig

LED-Dimmerschalter ELD61/12-36V DC

LED-Dimmerschalter für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
Dimmschalter für R- und LED-Lasten bis 4A abhängig
von den Lüftungsverhältnissen
Mindesthelligkeit oder Dimmgeschwindigkeit einstellbar
Mit Kinderzimmer- und Schlummerschaltung
Mit Soft-Ein und Soft-Aus zur Lampenschonung
Kontakte: Power MOSFET für LED-Lampen 12-36V DC bis 4A
Versorgungsspannung: 12 bis 36V DC, abhängig von der angeschlossenen LED-Beleuchtung
Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Stand-by-Verlust: nur 0,1W
Fabrikat/Typ: Eltako ELD61/12-36V DC oder gleichwertig

1-10V-Steuer-Dimmerschalter SDS61/1-10V für EVG

1-10V-Steuer-Dimmerschalter für EVG
45mm lang, 55mm breit, 33mm tief
Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Kontaktschonung
Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei 600VA und 1-10V-Steuer Ausgang 40mA
Stand-by-Verlust: nur 1W
Fabrikat/Typ: Eltako SDS61/1-10V oder gleichwertig

C Elektronische Schaltrelais, Steuerrelais und Koppelrelais auch mit Multifunktion**Schaltrelais ER12DX-UC**

Schaltrelais elektronisch mit Duplex-Technologie
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
ohne Versorgungsspannung, somit ohne Stand-by-Verluste
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Kontakte: 1 Schließer potenzialfrei
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Glühlampenlast: 2000 Watt
Stand-by-Verlust: kein
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ER12DX-UC oder gleichwertig

Schaltrelais ER12-200-UC

Schaltrelais elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
ohne Versorgungsspannung, somit ohne Stand-by-Verluste
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Kontakte: 2 Schließer potenzialfrei
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Glühlampenlast: 2000 Watt
Stand-by-Verlust: kein
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ER12-200-UC oder gleichwertig

Schaltrelais ER12-110-UC

Schaltrelais elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
ohne Versorgungsspannung, somit ohne Stand-by-Verluste
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner potenzialfrei
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Glühlampenlast: 2000 Watt
Stand-by-Verlust: kein
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ER12-110-UC oder gleichwertig

Stromstoß-Schaltrelais ESR12NP-230V+UC

Stromstoß-Schaltrelais elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Funktionen:
Relais; Stromstoßschalter;
Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung einstellbar bis 120min
Ausschaltvorwarnung und Tasterdauerlicht zuschaltbar;
Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung der Kontakte und Lampen, insbesondere verlängert dies die Lebensdauer von Energiesparlampen
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 230V AC, zusätzlich galvanisch getrennte Universal-Steuerspannung 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Glühlampenlast: 2300 Watt
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
Glimmlampenstrom: 150mA am 230V-Steuereingang
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ESR12NP-230V+UC oder gleichwertig

Digital einstellbares Multifunktions-Stromstoß-Schaltrelais ESR12DDX-UC

digital einstellbares Multifunktions-Stromstoßschaltrelais
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
8 Stromstoß- oder 8 Relais-Funktionen über LC-Display wählbar
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Kontakte: 1+1 Schließer potenzialfrei
Versorgungsspannung: wie örtliche Steuerspannung,
galvanisch getrennt von den Kontakten
Universal-Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Stand-by-Verlust: nur 0,03-0,4W
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ESR12DDX-UC oder gleichwertig

Schalt- und Steuerrelais ER12-001-UC

Schalt- und Steuerrelais elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Sichere Trennung nach VDE 0106, Teil 101
Integrierte Freilauf-/ Löschiode
Ansteuerungsanzeige mit LED
ohne Versorgungsspannung, somit ohne Stand-by-Verluste
Kontakte: 1 Wechsler potenzialfrei
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Glühlampenlast: 2000 Watt
Stand-by-Verlust: kein
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ER12-001-UC oder gleichwertig

Schalt- und Steuerrelais ER12-002-UC

Schalt- und Steuerrelais elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Integrierte Freilauf-/ Löschiode
Ansteuerungsanzeige mit LED
ohne Versorgungsspannung, somit ohne Stand-by-Verluste
Kontakte: 2 Wechsler potenzialfrei
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Glühlampenlast: 2000 Watt
Stand-by-Verlust: kein
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ER12-002-UC oder gleichwertig

Koppelrelais KR09-12V UC

Koppelrelais elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1/2 Teilungseinheit = 9mm breit, 55mm tief
Sichere Trennung nach VDE 0106, Teil 101
Ansteuerungsanzeige mit LED
Kontakte: 1 Schließler potenzialfrei
Steuerspannung: 12V UC
Nennschaltleistung: 6A/250V AC
Glühlampenlast: 500 Watt
Stand-by-Verlust: kein
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 0,2W
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako KR09-12V UC oder gleichwertig

Koppelrelais KR09-24V UC

Koppelrelais elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1/2 Teilungseinheit = 9mm breit, 55mm tief
Sichere Trennung nach VDE 0106, Teil 101
Ansteuerungsanzeige mit LED
Kontakte: 1 Schließler potenzialfrei
Steuerspannung: 24V UC
Nennschaltleistung: 6A/250V AC
Glühlampenlast: 500 Watt
Stand-by-Verlust: kein
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 0,2W
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako KR09-24V UC oder gleichwertig

Koppelrelais KR09-230V

Koppelrelais elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1/2 Teilungseinheit = 9mm breit, 55mm tief
Sichere Trennung nach VDE 0106, Teil 101
Ansteuerungsanzeige mit LED
Kontakte: 1 Schließler potenzialfrei
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 6A/250V AC
Glühlampenlast: 500 Watt
Stand-by-Verlust: kein
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 0,2W
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako KR09-230V oder gleichwertig

Schaltrelais ER61-UC

Schaltrelais elektronisch für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
ohne Versorgungsspannung, somit ohne Stand-by-Verluste
Kontakte: 1 Wechsler potenzialfrei
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 2000 Watt
Stand-by-Verlust: kein
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ER61-UC oder gleichwertig

Stromstoß-Schaltrelais ESR61NP-230V+UC

Stromstoß-Schaltrelais elektronisch für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
Funktionen:
Relais; Stromstoßschalter;
Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung einstellbar bis 120min
Ausschaltvorwarnung und Tasterdauerlicht zuschaltbar;
Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung der Kontakte und Lampen, insbesondere verlängert dies die Lebensdauer von Energiesparlampen
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 230V AC, zusätzlich galvanisch getrennte Universal-Steuerspannung 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 2000 Watt
Glimmlampenstrom: 50mA am 230V-Steuereingang
Stand-by-Verlust: nur 0,7W
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ESR61NP-230V+UC oder gleichwertig

Multifunktions-Stromstoß-Schaltrelais ESR61M-UC

Multifunktions-Stromstoß-Schaltrelais elektronisch für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 32mm tief
5 Relais oder Stromstoßschalter-Funktionen wählbar
Kontakte: 1+1 Schließer potenzialfrei
Versorgungsspannung: ohne, daher ohne Stand-by-Verlust
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 2000 Watt
Stand-by-Verlust: kein
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ESR61M-UC oder gleichwertig

Trennrelais ETR61NP-230V

Trennrelais ETR61NP-230V für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
mit einem Trafo galvanisch getrennt von
Stromversorgung und Arbeitskontakt
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung intern: 24V DC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako ETR61NP-230V oder gleichwertig

Fensterkontakt FK

Fensterkontakt FK
Reedrelais: 1 Öffner
Schaltleistung: 5 Watt
Schaltspannung: max. 157V UC
Maße Fensterkontakt: LxBxH: 54x12x10mm
Maße Magnet: LxBxH: 54x12x10mm
Fabrikat/Typ: Eltako FK oder gleichwertig

D Treppenlicht-Zeitschalter und Nachlaufschalter, auch mit Multifunktion**Treppenlicht-Zeitschalter TLZ12-8E-230V+UC**

Elektronischer Treppenlicht-Zeitschalter
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
für 3- und 4-Leiter-Schaltungen, nachschaltbar
Automatische Erkennung der Schaltungsart
mit ESL-Optimierung und Multifunktion
Minutengenaue Zeiteinstellung von 1 bis 30 Minuten
Ausschaltvorwarnung nach DIN 18015-2
Multifunktion (TLZ, ESV, ES, ER)
Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 230V AC und zusätzlich 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Glühlampenlast: 2300 Watt
Glimmlampenstrom: 50mA
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669, DIN 18015-2
Fabrikat/Typ: Eltako TLZ12-8E-230V+UC oder gleichwertig

Treppenlicht-Zeitschalter TLZ12D-230V+UC

Digital einstellbarer elektronischer Treppenlicht-Zeitschalter mit Multifunktion

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief

für 3- und 4-Leiter-Schaltungen, nachschaltbar

automatische Erkennung der Schaltungsart

mit ESL-Optimierung und Multifunktion

Funktionen und Zeiten über LC-Display einstell- und anzeigbar

Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht zuschaltbar

genaue Zeiteinstellung von 1 bis 99 Minuten

Ausschaltvorwarnung nach DIN 18015-2,

Bewegungsmelder-Steuereingang, zweiter Steuereingang 8 bis 230V UC,

Kontaktschaltung im Nulldurchgang

Multifunktion: TLZ, ES, ER, ESV, BZ (Betriebsstundenzähler)

Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei

Versorgungsspannung: 230V AC

Steuerspannung: 230V AC und zusätzlich 8 bis 230V UC

Nennschaltleistung: 16A/250V AC

Glühlampenlast: 2300 Watt

Glimmlampenstrom: 50mA

Stand-by-Verlust: nur 0,5W

Einschaltdauer: 100%

Kontaktabstand: 0,5mm

Erfüllte Normen: EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669, DIN 18015-2

Fabrikat/Typ: Eltako TLZ12D-230V+UC oder gleichwertig

Treppenlicht-Zeitschalter TLZ12-230V

Elektronischer Treppenlicht-Zeitschalter

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief

Für 3- und 4-Leiter-Schaltungen, nachschaltbar

Automatische Erkennung der Schaltungsart

Minutengenaue Zeiteinstellung von 0,2 bis 12 Minuten

separater Dauerlicht-Schalter,

Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei

Versorgungsspannung: 230V AC

Steuerspannung: 230V AC

Nennschaltleistung: 16A/250V AC

Glühlampenlast: 2000 Watt

Glimmlampenstrom: 50mA

Stand-by-Verlust: nur 0,7W

Einschaltdauer: 100%

Kontaktabstand: 0,5mm

Erfüllte Normen: EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669, DIN 18015-2

Fabrikat/Typ: Eltako TLZ12-230V oder gleichwertig

Treppenlicht-Zeitschalter TLZ12-9E-230V

Elektronischer Treppenlicht-Zeitschalter
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
für 3-Leiter-Schaltungen mit Dachbodenbeleuchtung
nicht nachschaltbar
automatische Erkennung der Schaltungsart
Minutengenaue Zeiteinstellung von 1 bis 12 Minuten
separater Dauerlicht-Schalter,
Ausschaltvorwarnung nach DIN 18015-2
Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Glühlampenlast: 2300 Watt
Glimmlampenstrom: 50mA
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669, DIN 18015-2
Fabrikat/Typ: Eltako TLZ12-9E-230V oder gleichwertig

Treppenlicht-Zeitschalter TLZ61NP-230V

Elektronischer Treppenlicht-Zeitschalter für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
Drehschalter für Multifunktion: TLZ, ESL, ESV
Für 3- und 4-Leiter-Schaltungen, nachschaltbar
mit ESL-Optimierung
Zeitbereich stufenlos 1 bis 12 Minuten einstellbar
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 10A/ 250V AC
Glühlampenlast: 2000 Watt
Glimmlampenstrom: 50mA
Stand-by-Verlust: nur 0,7W
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako TLZ61NP-230V oder gleichwertig

Treppenlicht-Zeitschalter TLZ61NP-230V+UC

Elektronischer Treppenlicht-Zeitschalter für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
Drehschalter für Multifunktion: TLZ, ES, ESV
Für 3- und 4-Leiter-Schaltung, nachschaltbar
mit ESL-Optimierung
Zeitbereich stufenlos 1 bis 12 Minuten einstellbar
zusätzlicher Steuereingang 8 bis 230V UC
Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Drehschalter für Multifunktion: TLZ, ES, ESV
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 230V AC und zusätzlich 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 2000 Watt
Glimmlampenstrom: 50mA
Stand-by-Verlust: nur 0,7W
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako TLZ61NP-230V+UC oder gleichwertig

Nachlaufschalter NLZ12NP-230V+UC

Nachlaufschalter elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Nachlaufzeit bis 12 Minuten einstellbar
Ansprechverzögerung einstellbar über Drehschalter
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 230V AC, zusätzlich 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
Einschaltdauer: 100%
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1 und EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako NLZ12NP-230V+UC oder gleichwertig

Nachlaufschalter NLZ61NP-230V

Nachlaufschalter elektronisch für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
Nachlaufzeit 1 bis 12 Minuten einstellbar
Ansprechverzögerung 0 bis 12 Minuten einstellbar
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Stand-by-Verlust: nur 0,7W
Einschaltdauer: 100%
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1 und EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako NLZ61NP-230V oder gleichwertig

Nachlaufschalter NLZ61NP-UC

Nachlaufschalter elektronisch für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
Nachlaufzeit 1 bis 12 Minuten einstellbar
Ansprechverzögerung 0 bis 12 Minuten einstellbar
Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Kontakte: 1 Schließer nicht potentialfrei
Versorgungsspannung: 230V AC
Steuerspannung: 230V AC und zusätzlich 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Stand-by-Verlust: nur 0,7W
Einschaltdauer: 100%
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1 und EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako NLZ61NP-UC oder gleichwertig

E Zeitrelais und Multifunktions-Zeitrelais, digital und analog einstellbar**Digital einstellbares Multifunktions-Zeitrelais MFZ12DDX-UC mit 18 Funktionen**

Digital einstellbares Multifunktions-Zeitrelais mit Duplex-Technologie
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
sowohl die Funktion als auch die Zeiten
werden mit Tastendruck eingegeben und digital
auf einem LC-Display angezeigt
Zeitraumen = 0,1-9,9 oder 1-99 Sekunden, Minuten oder Stunden
600 mögliche Zeiteinstellungen
18 Zeitfunktionen: RV, AV, AV+, TI, TP, IA, IF, EW, AW, EAW, ARV, ARV+,
ES, SRV, ESV, ER, ON = Dauer EIN, OFF = Dauer AUS
Bei den Funktionen TI, TP, IA, EAW, ARV und ARV+ kann eine abweichende
zweite Zeit eingegeben werden, auch mit anderem Zeitrahmen
Kontakte: 1 Wechsler potenzialfrei
Versorgungsspannung = Steuerspannung
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 2000W
Stand-by-Verlust: nur 0,05-0,5 Watt
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0435, EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako MFZ12DDX-UC oder gleichwertig

Analog einstellbares Multifunktions-Zeitrelais MFZ12DX-UC mit 18 Funktionen

Analog einstellbares Multifunktions-Zeitrelais mit Duplex-Technologie
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
18 Zeitfunktionen: RV, AV, TI, TP, IA, EW, AW, ARV, SRV, ER, EAW, ES, IF, ARV+,
ESV, AV+, ON = Dauer EIN, OFF = Dauer AUS
Zeitbereich: 0,1 Sekunden bis 40 Stunden
Kontakte: 1 Wechsler potenzialfrei
Versorgungsspannung wie die Steuerspannung
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 2000W
Stand-by-Verlust: nur 0,02–0,6 Watt
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0435, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako MFZ12DX-UC oder gleichwertig

Analog einstellbares Zeitrelais mit Universal-Steuerspannung RVZ12DX-UC

Analog einstellbares Zeitrelais mit Duplex-Technologie
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Zeitfunktion: Rückfallverzögerung
Zeitbereich: 0,1 Sekunden bis 40 Stunden
Kontakte: 1 Wechsler potenzialfrei
Versorgungsspannung = Steuerspannung
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 2000W
Stand-by-Verlust: nur 0,02–0,4 Watt
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0435, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako RVZ12DX-UC oder gleichwertig

Analog einstellbares Zeitrelais mit Universal-Steuerspannung AVZ12DX-UC

Analog einstellbares Universalspannungs-Zeitrelais mit Duplex-Technologie
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Zeitfunktion: Ansprechverzögerung
Zeitbereich: 0,1 Sekunden bis 40 Stunden
Kontakte: 1 Wechsler potenzialfrei
Versorgungsspannung = Steuerspannung
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 2000W
Stand-by-Verlust: nur 0,02–0,4 Watt
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0435, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako AVZ12DX-UC oder gleichwertig

Analog einstellbares Zeitrelais mit Universal-Steuerspannung TGI12DX-UC

Analog einstellbares Zeitrelais mit Duplex-Technologie
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Zeitfunktion: Taktgeber
Zeitbereich: 0,1 Sekunden bis 40 Stunden
Kontakte: 1 Wechsler potenzialfrei
Versorgungsspannung = Steuerspannung
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 2000W
Stand-by-Verlust: nur 0,02–0,4 Watt
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0435, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako TGI12DX-UC oder gleichwertig

Analog einstellbares Zeitrelais mit Universal-Steuerspannung EAW12DX-UC

Analog einstellbares Zeitrelais mit Duplex-Technologie
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Zeitfunktion: Einschalt- und Auschaltwischer
Zeitbereich: 0,1 Sekunden bis 40 Stunden
Kontakte: 1 Wechsler potenzialfrei
Versorgungsspannung = Steuerspannung
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 2000W
Stand-by-Verlust: nur 0,02–0,4 Watt
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0435, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako EAW 12DX-UC oder gleichwertig

Analog einstellbares Multifunktions-Zeitrelais MFZ12NP-230V+UC mit 10 Funktionen

Analog einstellbares Multifunktions-Zeitrelais
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Zeitfunktionen: RV, AV, TI, TP, IA, EW, AW, ARV,
ON = Dauer EIN, OFF = Dauer AUS
Zeitbereich: zwischen 0,1 Sekunden bis 40 Stunden
Kontakte: 1 Schließer nicht potentialfrei
Versorgungsspannung: 230V
Steuerspannung: 230V AC und zusätzlich 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Glühlampenlast: 2300W
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0435, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako MFZ12NP-230V+UC oder gleichwertig

Analog einstellbares Multifunktions-Zeitrelais MFZ12-230V mit 10 Funktionen

Analog einstellbares Multifunktions-Zeitrelais
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Zeitfunktionen: RV, AV, TI, TP, IA, EW, AW, ARV,
ON = Dauer EIN, OFF = Dauer AUS
Zeitbereich: zwischen 0,1 Sekunden bis 40 Stunden
Kontakte: 1 Schließer potentialfrei
Versorgungsspannung: 230V
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 1000W
Stand-by-Verlust: nur 0,4W
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0435, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako MFZ12-230V oder gleichwertig

Analog einstellbare 2-Stufen-Ansprechverzögerung A2Z12-UC

Analog einstellbare 2-Stufen-Ansprechverzögerung
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Zeitbereich T1: zwischen 0 und 60 Sekunden
Kontakte: 1+1 Schließer potentialfrei
Versorgungsspannung: 230V
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 1000W
Stand-by-Verlust: nur 0,4W
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0435, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako A2Z12-UC oder gleichwertig

Vollelektronisches Multifunktions-Zeitrelais MFZ12PMD-UC

Vollelektronisches Multifunktions-Zeitrelais mit 18 Funktionen
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Schaltung im Nulldurchgang zur Lampenschonung
Funktionen: RV, AV, AV+, TI, TP, IA, IF, EW, AW, EAW, ARV, ARV+, ES, SRV, ESV, ER, ON, OFF
Kontakte: Power MOSFET bis 400W
Stand-by-Verlust: nur 0,3 Watt
Fabrikat/Typ: Eltako MFZ12PMD-UC oder gleichwertig

Analog einstellbares Multifunktions-Zeitrelais MFZ61DX-UC

Analog einstellbares Multifunktions-Zeitrelais für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
mit Duplex-Technologie
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
Zeitfunktionen: RV, AV, TI, IA, EW, AW
Zeitbereich: zwischen 0,5 Sekunde bis 1 Stunde
Kontakte: 1 Schließer potentialfrei
Versorgungsspannung: 230V
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 2000W
Stand-by-Verlust: nur 0,02–0,4 Watt
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0435, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako MFZ61DX-UC oder gleichwertig

Schaltuhr S2U12DDX-UC

2-Kanal-Schaltuhr mit Duplex-Technologie
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
großes LC-Display und nur 2 Bedientasten "Mode" und "Set"
Tastensperre einstellbar
5 Bediensprachen wählbar
60 Schaltuhr-Speicherplätze frei auf die 2 Kanäle verteilbar
mit Datum und automatischer Sommerzeit/ Winterzeit-Umstellung
Gangreserve ohne Batterie ca. 20 Tage
Steuereingang für Zentralsteuerung mit Priorität
Zufallsmodus
Mit Astro-Funktion
Kontakte: 1 + 1 Schließer potenzialfrei
Versorgungsspannung = Steuerspannung
Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Glühlampenlast: 2000W
Stand-by-Verlust: nur 0,03–0,4 Watt
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 0,5mm
Erfüllte Normen: VDE 0435, EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S2U12DDX-UC oder gleichwertig

F Wechselstromzähler, Drehstromzähler und Energieverbrauchsanzeige mit und ohne MID-Zulassung**Funk-Energieverbrauchsanzeige FEA55LED**

Funk-Energieverbrauchsanzeige mit 10 roten LEDs für Einzel-Montage und Montage in das 55x55mm- und 63x63mm-Schalersystem

wertet die Informationen des Funk-Stromzähler-Sendemoduls FSS12 oder der Funk-Wechselstromzähler FWZ12- bzw. FWZ61-16 A aus und zeigt mit einer Reihe von Leuchtdioden den momentanen Energieverbrauch an. Die Anzeige kann mit einem Drehschalter dem zu erwartenden Maximalverbrauch angepasst werden, damit auch kleinere Veränderungen sichtbar sind.

Lieferumfang: 1 x Rahmen, 1x Zwischenrahmen, 1x Halteplatte und 1 x Klebefolie

Lieferbar in den gleichen Farben wie die Taster FT4

Versorgungsspannung: 230 V

Stand-by-Verlust: nur 0,8 Watt

Fabrikat/ Typ: Eltako FEA55LED oder gleichwertig

Funk-Energieverbrauchsanzeige FEA55D

Funk-Energieverbrauchsanzeige mit Display für Einzel-Montage und Montage in das 55x55mm- und 63x63mm-Schalersystem

wertet die Informationen des Funk-Stromzähler-Sendemoduls FSS12 oder der Funk-Wechselstromzähler FWZ12- bzw. FWZ61-16 A aus und zeigt den momentanen Energieverbrauch an.

Zusätzlich kann der Verbrauch der letzten Stunden, Tage, Monate und Jahre abgerufen werden

Lieferumfang: 1 x Rahmen, 1x Zwischenrahmen, 1x Halteplatte und 1 x Klebefolie

Lieferbar in den gleichen Farben wie die Taster FT4

Versorgungsspannung: 230 V

Stand-by-Verlust: nur 0,8 Watt

Fabrikat/ Typ: Eltako FEA55D oder gleichwertig

Funk-Stromzähler-Sendemodul FSS12-12V DC

Funk-Stromzähler-Sendemodul als Reiheneinbaugerät

für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 58mm tief

Stromzähler-Sendemodul zum Anschluss an die S0-Schnittstelle der Eltako-Wechselstromzähler und Drehstromzähler, mit austauschbarer Sendeantenne, wertet die Signale der S0-Schnittstelle eines Stromzählers aus und sendet Funktelegramme mit dem Verbrauch und dem Zählerstand in das Eltako-Funknetz, bei Drehstromzählern zusätzlich die Information über Hochtarif HT bzw. Niedertarif NT

Stand-by-Verlust: 0,5 Watt

Kontakt: 1 Schließer potenzialfrei 4A/250V

Versorgungsspannung: 12V DC

Fabrikat/ Typ: Eltako FSS12-12V DC oder gleichwertig

Energieverbrauchsanzeige EVA12-32A mit Display - smart metering

Energieverbrauchsanzeige EVA12-32A

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief

misst die Wirkenergie wie ein Wechselstromzähler

und speichert den Verbrauch in nichtflüchtige Speicher

aufgelaufene Werte (24h, 31 Tage, 12 Monate, 24 Jahre)

und Momentanwerte ablesbar

Stand-by-Verlust: nur 0,5W

Fabrikat/Typ: Eltako EVA12-32A oder gleichwertig

Funk-Wechselstromzähler-Sendemodul FWZ12-16A

Funk-Wechselstromzähler-Sendemodul als Reiheneinbaugerät

für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

1 Teilungseinheiten = 18mm breit, 58mm tief

misst die Wirkenergie anhand des zwischen dem Eingang und dem Ausgang fließenden Stromes und sendet den Verbrauch und den Zählerstand in das Eltako-Funknetz

Auswertung am PC mit der Visualisierungs- und Steuerungs-Software FVS oder mit den Energieverbrauchsanzeigen FEA55LED bzw. FEA55D

Stand-by-Verlust: 0,5 Watt

Maximalstrom: 16A

Fabrikat/ Typ: Eltako FWZ12-16A oder gleichwertig

Funk-Wechselstromzähler-Sendemodul FWZ12-65A

Funk-Wechselstromzähler-Sendemodul als Reiheneinbaugerät

für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

1 Teilungseinheiten = 18mm breit, 58mm tief

misst die Wirkenergie anhand des zwischen dem Eingang und dem Ausgang fließenden Stromes und sendet den Verbrauch und den Zählerstand in das Eltako-Funknetz

Auswertung am PC mit der Visualisierungs- und Steuerungs-Software FVS oder mit den Energieverbrauchsanzeigen FEA55LED bzw. FEA55D

Stand-by-Verlust: 0,5 Watt

Maximalstrom: 65A

Fabrikat/ Typ: Eltako FWZ12-65A oder gleichwertig

Funk-Wechselstromzähler-Sendemodul FWZ61-16A

Funk-Stromzähler-Sendemodul für Einbaumontage

Maße: 45mm lang, 55mm breit, 33mm tief

misst die Wirkenergie anhand des zwischen dem Eingang und dem Ausgang fließenden Stromes und sendet den Verbrauch und den Zählerstand in das Eltako-Funknetz

Auswertung am PC mit der Visualisierungs- und Steuerungs-Software FVS oder mit den Energieverbrauchsanzeigen FEA55LED bzw. FEA55D

Stand-by-Verlust: 0,5 Watt

Maximalstrom: 16A

Fabrikat/ Typ: Eltako FWZ61-16A oder gleichwertig

Funkaktor Stromstoß-Schaltrelais mit Wirkstrommessung FSR70W-16A

Funkaktor Stromstoß-Schaltrelais mit Wirkstrommessung für Montage

in die Netzanschlussleitung, zum Beispiel in Zwischendecken

Maße: 100mm lang, 50mm breit und 31mm tief

bidirektionale Funktechnologie

Repeater-Funktion zuschaltbar

Funktion: Stromstoßschalter oder Schaltrelais

Rückfallverzögerung mit Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht zuschaltbar

Stand-by-Verlust: 0,9 Watt

Fabrikat/ Typ: Eltako FSR70W-16A oder gleichwertig

Funkaktor Stromstoß-Schaltrelais mit Strommessung FSR61VA-10A

Funkaktor Stromstoß-Schaltrelais mit Strommessung für Einbaumontage
Maße: 45mm lang, 55mm breit, 33mm tief
bidirektionale Funktechnologie
Repeater-Funktion zuschaltbar
Funktion: Stromstoßschalter oder Schaltrelais
Rückfallverzögerung mit Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht zuschaltbar
Versorgungsspannung 230V
Kontakt: 1 Schließer potenzialfrei 10A/250V
Stand-by-Verlust: 0,7 Watt
Fabrikat/ Typ: Eltako FSR61VA-10A oder gleichwertig

Wechselstromzähler WSZ12D-32A, MID geeicht

Wechselstromzähler direkt messend und geeicht
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Genauigkeitsklasse: B (1%)
Anzeige: LC-Display 7 Stellen, davon 1 oder 2 Dezimalstellen
Nennstrom: 5(32)A
Stand-by-Verlust: nur 0,7W
S0-Schnittstelle nach DIN 43864
Plombierbar
Fabrikat/Typ: Eltako WSZ12D-32A oder gleichwertig

Wechselstromzähler WSZ12D-65A, MID geeicht

Wechselstromzähler direkt messend und geeicht
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
2 Teilungseinheiten = 35mm breit, 58mm tief
Genauigkeitsklasse: B (1%)
Anzeige: LC-Display 7 Stellen, davon 1 oder 2 Dezimalstellen
Nennstrom: 10(65)A
Stand-by-Verlust: nur 0,7W
S0-Schnittstelle nach DIN 43864
Plombierbar
Fabrikat/Typ: Eltako WSZ12D-65A oder gleichwertig

Wechselstromzähler WSZ12DE-32A, ohne Zulassung

Wechselstromzähler direkt messend und ungeeicht
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Genauigkeitsklasse: B (1%)
Anzeige: LC-Display 7 Stellen, davon 1 oder 2 Dezimalstellen
Nennstrom: 5(32)A
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
S0-Schnittstelle nach DIN 43864
Plombierbar
Fabrikat/Typ: Eltako WSZ12DE-32A oder gleichwertig

Wechselstromzähler WSZ12DE-65A, ohne Zulassung

Wechselstromzähler direkt messend und ungeeicht
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Genauigkeitsklasse: B (1%)
Anzeige: LC-Display 7 Stellen, davon 1 oder 2 Dezimalstellen
Nennstrom: 10(65)A
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
SO-Schnittstelle nach DIN 43864
Plombierbar
Fabrikat/Typ: Eltako WSZ12DE-65A oder gleichwertig

Wechselstromzähler WZR12-32A mit Reset, ohne Zulassung

Wechselstromzähler direkt messend und ungeeicht
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Genauigkeitsklasse: B (1%)
Anzeige: LC-Display 7 Stellen, davon 1 oder 2 Dezimalstellen
Nennstrom: 5(32)A
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
SO-Schnittstelle nach DIN 43864
Plombierbar
Fabrikat/Typ: Eltako WSZ12B-65A oder gleichwertig

Drehstromzähler DSZ12D-3x65A mit Display, MID geeicht

Drehstromzähler direkt messend und geeicht
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
4 Teilungseinheiten = 70mm breit, 58mm tief
Genauigkeitsklasse: B (1%)
Anzeige: LC-Display 7 Stellen, davon 1 oder 2 Dezimalstellen
auch ohne Stromversorgung 2x innerhalb von 2 Wochen ablesbar
Hintergrundbeleuchtung
auf zweiten Tarif umschaltbar
Momentanwerte von Leistung, Spannung und Strom ablesbar
Nennstrom: 3x10(65)A
Stand-by-Verlust: nur 0,4W je Pfad
SO-Schnittstelle nach DIN 43864
Plombierbar
Fabrikat/Typ: Eltako DSZ12D-3x65A oder gleichwertig

Wandlerzähler DSZ12WD-3x5A mit Display, MID geeicht

Wandlerzähler, geeicht
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
4 Teilungseinheiten = 70mm breit, 58mm tief
für Wandleranschluss mit setzbarem Wandlerverhältnis
Anzeige: LC-Display 7 Stellen, davon 1 oder 2 Dezimalstellen
auch ohne Stromversorgung 2x innerhalb von 2 Wochen ablesbar
Hintergrundbeleuchtung
Momentanwerte von Leistung, Spannung und Strom ablesbar
Genauigkeitsklasse: B (1%)
Anzeige: LC-Display mit 7 Stellen, davon 2 Nachkommastellen
auch ohne Stromversorgung 2x innerhalb von 2 Wochen ablesbar
Hintergrundbeleuchtung
Sekundärstrom: 5A
Nennstrom: 3x5(6)A
Stand-by-Verlust: nur 0,4W je Pfad
SO-Schnittstelle nach DIN 43864
Plombierbar
Fabrikat/Typ: Eltako DSZ12WD-3x5A oder gleichwertig

Drehstromzähler DSZ12DE-3x65A mit Display, ohne Zulassung

Drehstromzähler direkt messend und ungeeicht
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
4 Teilungseinheiten = 70mm breit, 58mm tief
Genauigkeitsklasse: B (1%)
Anzeige: LC-Display 7 Stellen, davon 1 oder 2 Dezimalstellen
auch ohne Stromversorgung 2x innerhalb von 2 Wochen ablesbar
Hintergrundbeleuchtung
Momentanwerte von Leistung, Spannung und Strom ablesbar
auf zweiten Tarif umschaltbar
Nennstrom: 3x10(65)A
Stand-by-Verlust: nur 0,4W je Pfad
SO-Schnittstelle nach DIN 43864
Plombierbar
Fabrikat/Typ: Eltako DSZ12DE-3x65A oder gleichwertig

Wandlerzähler DSZ12WDE-3x5A mit Display, ohne Zulassung

Wandlerzähler ungeeicht
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
4 Teilungseinheiten = 70mm breit, 58mm tief
für Wandleranschluss mit setzbarem Wandlerverhältnis
Genauigkeitsklasse: B (1%)
Anzeige: LC-Display 7 Stellen, davon 1 oder 2 Dezimalstellen
auch ohne Stromversorgung 2x innerhalb von 2 Wochen ablesbar
Hintergrundbeleuchtung
Momentanwerte von Leistung, Spannung und Strom ablesbar
Sekundärstrom: 5A
Nennstrom: 3x5(6)A
Stand-by-Verlust: nur 0,4W je Pfad
SO-Schnittstelle nach DIN 43864
Plombierbar
Fabrikat/Typ: Eltako DSZ12WDE-3x5A oder gleichwertig

Wechselstromzähler WSZ60, MID geeicht

Wechselstromzähler für Zählerplatz-Montage
mit 3-Punkt-Befestigung
Genauigkeitsklasse B, Referenzstrom oder Nennstrom: 5(60A)
Anzeige: LC-Display mit 7 Stellen, davon 1 Dezimalstelle
Stand-by-Verlust: nur 1,2W
Fabrikat/Typ: Eltako WSZ60 oder gleichwertig

Drehstromzähler DSZ60, MID geeicht

Drehstromzähler für Zählerplatzmontage mit 3-Punkt-Befestigung
Genauigkeitsklasse B, Referenzstrom oder Nennstrom: 3x5(60A)
Anzeige: Rollenzählwerk mit 7 Stellen, davon 1 Dezimalstelle
Stand-by-Verlust: nur 1W je Pfad
Fabrikat/Typ: Eltako DSZ60 oder gleichwertig

Drehstromzähler DSZ60D mit Display, MID geeicht

Drehstromzähler für Zählerplatzmontage mit 3-Punkt-Befestigung
Genauigkeitsklasse B, Referenzstrom oder Nennstrom: 3x5(60A)
Anzeige: LC-Display 7 Stellen, davon 1 Dezimalstelle
auch ohne Stromversorgung ablesbar
Stand-by-Verlust: nur 1W je Pfad
Fabrikat/Typ: Eltako DSZ60D oder gleichwertig

G Überwachungsrelais, Stromrelais und Strombegrenzungsrelais**Digital einstellbarer Betriebsstunden-Impulszähler BZR12DDX-UC mit Alarmrelais und Reset**

Digital einstellbarer Betriebsstunden-Impulszähler mit Duplex-Technologie
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
der über einen Verbraucher V1 fließende Wechselstrom bis max. 32A wird
Funktionen:
BST = Betriebsstundenzähler
IMP = Impulszähler
Kontakte: 1 Wechsler potenzialfrei
Versorgungsspannung: 8-253V AC oder 10-230V DC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Stand-by-Verlust: nur 0,05–0,5 Watt
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako BZR12DDX-UC oder gleichwertig

Stromrelais AR12DX-230V

Stromrelais mit einem internen Ringkernstromwandler
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
mit Duplex-Technologie
beim Schalten von 230V = Kontaktschaltung im Nulldurchgang
der über einen Verbraucher V1 fließende Wechselstrom bis max. 32A wird
mit dem eingestellten Wert verglichen und bei Überschreitung
schaltet ein Spezialrelais mit hoher Schaltleistung innerhalb
von 0,5 Sekunden einen an 2 angeschlossenen Verbraucher V2
ab bzw. einen an 3 angeschlossenen Verbrauchern V3 ein
Stromschaltschwelle einstellbar von 0,1 bis 25A
über 25A = immer an
Rückfallverzögerung RV von 0 bis 120 Sekunden
Die Hysterese ist mit ca. 25% fest vorgegeben
Schaltzustandsanzeige mit LED
Kontakte: 1 Wechsler potenzialfrei
Überwachte Spannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Stand-by-Verlust: nur 0,8W
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako AR12DX-230V oder gleichwertig

Netzüberwachungsrelais NR12-001-3x230V mit Drehfeldüberwachung

Netzüberwachungsrelais mit Drehfeldüberwachung
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Zur Überwachung von 230V AC Spannung zwischen 1 bis 3 Außenleitern und dem Neutralleiter und zur Überwachung des Drehfeldes (rechtsdrehend) in den Drehschalter-Stellungen 2Ph und 3Ph:
U1: 161V Rückfallspannung und 185V Anzugsspannung
U2: 196V Rückfallspannung und 206V Anzugsspannung
Rückfallverzögerung RV einstellbar von 0,1 bis 8 Sekunden
Anzugsverzögerung = 0,5s
gem. VDE 0100 Teil 1
Kontakte: 1 Wechsler potenzialfrei
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako NR12-001-3x230V oder gleichwertig

Netzüberwachungsrelais NR12-002-3x230V mit Drehfeldüberwachung

Netzüberwachungsrelais mit Drehfeldüberwachung
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 58mm tief
Zur Überwachung von 230V AC Spannung zwischen 1 bis 3 Außenleitern und dem Neutralleiter und zur Überwachung des Drehfeldes (rechtsdrehend) in den Drehschalter-Stellungen 2Ph und 3Ph:
U1: 161V Rückfallspannung und 185V Anzugsspannung
U2: 196V Rückfallspannung und 206V Anzugsspannung
Rückfallverzögerung RV einstellbar von 0,1 bis 8 Sekunden
Anzugsverzögerung = 0,5s
gem. VDE 0100 Teil 1
Kontakte: 2 Wechsler potenzialfrei
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Erfüllte Normen: EN 61000-6-3, 61000-6-1, EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako NR12-002-3x230V oder gleichwertig

Strombegrenzungsrelais kapazitiv SBR12-230V/240µF

kapazitives Strombegrenzungsrelais
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58 mm tief
zur Begrenzung von
Einschaltstromimpulsen von Energiesparlampen, Leuchtstofflampen
und Kompakt-Leuchtstofflampen auf 20A
Dauerlast max. 1200 Watt
maximale Schalthäufigkeit 600/h
Maximale kapazitive Last 240µF nach Gleichrichter bzw. 120µF
direkt am Netz
Begrenzungswiderstand = 12Ω, Begrenzungsdauer ca. 15ms
Kontakte: 1 Schließer
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Fabrikat/Typ: Eltako SBR12-230V/240µF oder gleichwertig

Strombegrenzungsrelais kapazitiv SBR61-230V/120µF

kapazitives Strombegrenzungsrelais für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 18mm tief
zur Begrenzung von Einschaltstromimpulsen von Energiesparlampen, Leuchtstofflampen
und Kompakt-Leuchtstofflampen auf 10A
Dauerlast max. 600 Watt
maximale Schalthäufigkeit 600/h
Maximale kapazitive Last 120µF nach Gleichrichter bzw. 60µF
direkt am Netz
Begrenzungswiderstand = 24Ω, Begrenzungsdauer ca. 15ms
Kontakte: 1 Schließer
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Fabrikat/Typ: Eltako SBR61-230V/120µF oder gleichwertig

Selbstlernender Feldfreischalter FR12-230V

Feldfreischalter unterbricht die Stromversorgung
nach Abschaltung nachgeschalteter Verbraucher
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
verhindert störende elektromagnetische Felder
Bis zu einer Stromaufnahme von 200mA sind
Kleinverbraucher zulässig, welche nach dem Ausschalten
größerer Verbraucher das Feldfreischalten nicht verhindern
Verbraucher mit mehr als 200mA Stromaufnahme werden
immer als Verbraucher definiert
Der Grenzwert muss nicht manuell eingestellt werden,
sondern wird erlernt
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Überwachungsspannung: zwischen 5V DC und 230V DC einstellbare
Gleichspannung mit geringer Restwelligkeit
Überwachte Spannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Glühlampenlast: 2300W
Erfüllte Normen: VDE 0632; IEC 60669
Fabrikat/Typ: Eltako FR12-230V oder gleichwertig

Selbstlernender Feldfreischalter FR61-230V

Feldfreischalter für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 26mm tief
unterbricht die Stromversorgung nach Abschaltung nachgeschalteter Verbraucher und verhindert damit störende elektromagnetische Felder
Bis zu einer Stromaufnahme von 20mA sind
Kleinverbraucher zulässig, welche nach dem Ausschalten
größerer Verbraucher das Feldfreischalten nicht verhindern
Verbraucher mit mehr als 200mA Stromaufnahme werden
immer als Verbraucher definiert
Der Grenzwert muss nicht manuell eingestellt werden,
sondern wird erlernt
Kontakte: 1 Schließer nicht potenzialfrei
Überwachungsspannung: 230V DC mit geringer Restwelligkeit
Überwachte Spannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Glühlampenlast: 1000W
Erfüllte Normen: VDE 0632; IEC 60669
Fabrikat/Typ: Eltako FR61-230V oder gleichwertig

Zubehör Grundlastelement GLE

Grundlastelement
PTC in einer kleinen Muffe mit Anschlussleitungen;
kann direkt in einem Verbraucher, einer
Schalter- oder einer Abzweigdose eingesetzt werden
Es ist nicht in der Lage, den Feldfreischalter
ohne zusätzlichen Verbraucher zugeschaltet zu halten
Fabrikat/Typ: Eltako GLE oder gleichwertig

Phasenkontrolle P3K12

Phasenkontrolle zur optischen Überwachung
von 1 bis 3 Außenleitern 230V
Anzeige mit drei roten Leuchtdioden für 230V AC, $\pm 10\%$
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Fabrikat/Typ: Eltako P3K12 oder gleichwertig

**H Beschattungssysteme- und Rollladensteuerung mit Sensoren, Sensorrelais,
Stromstoß-Gruppenschaltern und Motor-Trennrelais****Multisensor MS**

Multisensor
erfasst sekundlich die Wetterdaten:
Helligkeit (3 Himmelsrichtungen), Wind, Regen, Frost
Kompaktes Kunststoffgehäuse
Maße: lxbxh = 118x96x77mm
Schutzklasse: IP44
Fabrikat/Typ: Eltako Multisensor MS oder gleichwertig

Regensensor RS

Regensensor
meldet Regen an das nachgeschaltete Sensorrelais LRW 12D
Kompaktes Kunststoffgehäuse
Maße: lxbxh = 118x96x77mm
Schutzklasse: IP44
Fabrikat/Typ: Eltako Regensensor RS oder gleichwertig

Lichtsensor LS

Lichtsensor
Maße: 37x25x68mm
Schutzklasse: IP54
Fabrikat/Typ: Eltako Lichtsensor LS oder gleichwertig

Windsensor WS

Windsensor
Stabiles Kunststoffgehäuse
Maße: Durchmesser x Höhe = 125x117mm
Schutzklasse: IP54
angeschlossene Messleitung 5m
Fabrikat/Typ: Eltako Windsensor WS oder gleichwertig

Ausschalter A12-100-16A

Ausschalter
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Mit rot /grüner Schaltstellungsanzeige
EIN/AUS-Tasten sind blau
Kontakte: 1 Schließer
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 4000V
Kontaktabstand: 3mm
Fabrikat/Typ: Eltako A12-100-16A oder gleichwertig

Taster T12-100-16A-blau

Taster als Reiheneinbaugerät für
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 4000V
Kontaktabstand: 3mm
Fabrikat/Typ: Eltako T12-100-16A-blau oder gleichwertig

Doppeltaster ZT12-200-16A-blau

Doppeltaster
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Mit Pfeilsymbolik ('AUF' und 'AB') auf den blauen
Tasten für die manuelle Zentralsteuerung der
Beschattungssysteme und Rollladen-Steuerung
Kontakte: 1+1 Schließer
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 2000V
Kontaktabstand: 1,2mm
Fabrikat/Typ: Eltako ZT12-200-16A-blau oder gleichwertig

Multi-Sensorrelais MSR12-8..230V UC

Multi-Sensorrelais

wertet die Signale vom Multi-Sensor MS aus

Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35

2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 58mm tief

Betriebsarten-Drehschalter zur Einstellung von

Helligkeits-, Dämmerungs-, Wind-, Regen- und Frostwerten,

Verzögerungszeit, Testbetrieb

Nennschaltleistung: 5 OptoMOS-Halbleiterausgänge 50mA/8..230V UC

Stand-by-Verlust: nur 0,5W

Einschaltdauer: 100%

Fabrikat/Typ: Eltako MSR12-8..230V UC oder gleichwertig

Digital einstellbares Sensorrelais LRW12D-UC

Licht-Dämmerungs-Regen-Wind-Sensorrelais

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief

wertet die Signale des Lichtsensors LS, des Regensensors RS und

des Windsensors WS aus

Funktionen: LS = Lichtsensor, WS = Windsensor, RS = Regensensor,

DSR = Dämmerungsrelais, TST = Test und OFF = aus- bzw. einschalten aller Funktionen

4 OptoMOS-Halbleiterausgänge 50mA/8..230V UC

Stand-by-Verlust: nur 0,05–0,5 Watt.

Einschaltdauer: 100%

Fabrikat/Typ: Eltako LRW12D-UC oder gleichwertig

Stromstoß-Gruppenschalter für Zentralsteuerung EGS12Z-8..230V UC

Stromstoß-Gruppenschalter für Zentralsteuerung elektronisch

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief

setzt Befehle von Sensorrelais oder von Schaltern

und Tastern um, Ansteuerung über örtliche

und/ oder zentrale Eingänge

steuert 1 Motor

mit Wendeautomatik, Komfortwendeautomatik,

Verzögerungszeit, Auto-Dynamisch und Auto-Statisch

Moduseinstellung

Kontakte: 1+1 Schließer nicht potenzialfrei

Versorgungsspannung: 8 bis 230V UC

Steuerspannung: 8..230V UC

Nennschaltleistung: 16A/250V AC

Stand-by-Verlust: nur 0,05–0,4 Watt

Einschaltdauer: 100%

Kontaktabstand: 3mm

Fabrikat/Typ: Eltako EGS12Z-8..230V UC oder gleichwertig

Stromstoß-Gruppenschalter für Zentralsteuerung EGS12Z2-8..230V UC

Stromstoß-Gruppenschalter für Zentralsteuerung elektronisch
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 58mm tief
setzt Befehle von Sensoren bzw. nachgeschalteten
Sensorrelais um, Ansteuerung über örtliche
und/ oder zentrale Eingänge
steuert 2 Motoren
mit Wendeautomatik, Komfortwendeautomatik,
Verzögerungszeit, Auto-Dynamisch und Auto-Statisch
Moduseinstellung
Kontakte: 2+2 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungsspannung: 8 bis 230V UC
Steuerspannung: 8..230V UC
Nennschaltleistung: 5A/250V AC
Stand-by-Verlust: nur 0,05–0,9 Watt
Einschaltdauer: 100%
Kontaktabstand: 3mm
Fabrikat/Typ: Eltako EGS12Z2-8..230V UC oder gleichwertig

Motor-Trennrelais MTR12-8..230V UC

Motor-Trennrelais
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
zum parallel Schalten von Motoren
Kontakte: 2+2 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungs- und Steuerspannung: 8 bis 230V UC
Nennschaltleistung: 5A/250V AC
Stand-by-Verlust: nur 0,5W
Einschaltdauer: 100%
Fabrikat/Typ: Eltako MTR12-8..230V UC oder gleichwertig

DC-Motorrelais DCM12-8..230V UC

DC-Motorrelais
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
zur Ansteuerung von 24V-DC-Motoren über EGS12Z
Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Kontakte: 2 Schließer nicht potenzialfrei
Versorgungsspannung/ Motorspannung: 24V DC
Nennschaltleistung: 90 Watt
Stand-by-Verlust: nur 0,07W
Einschaltdauer: 100%
Fabrikat/Typ: Eltako DCM12-8..230V UC oder gleichwertig

Stromstoß-Gruppenschalter für Zentralsteuerung EGS61Z-230V

Stromstoß-Gruppenschalter für Zentralsteuerung elektronisch

Für Einbaumontage

45mm lang, 55mm breit, 32mm tief

setzt Befehle von Sensorrelais oder von Schaltern und

Tastern um, Ansteuerung über örtliche

und/ oder zentrale Eingänge

steuert 1 Motor

mit Wendeautomatik, Komfortwendeautomatik

Kontakte: 1+1 Schließer nicht potenzialfrei

Versorgungsspannung: 230V

Steuerspannung: 230V

Nennschaltleistung: 10A/250V AC

Stand-by-Verlust: nur 0,4W

Einschaltdauer: 100%

Kontaktabstand: 3mm

Fabrikat/Typ: Eltako EGS61Z-230V oder gleichwertig

I Schaltnetzteile und Weitbereichs-Schaltnetzteile**Weitbereichs-Schaltnetzteil WNT12-12VDC-6W/0,5A**

Weitbereichs-Schaltnetzteil, kurzschlussfest

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief

Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264V AC

Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,

geringe Restwelligkeit

Überlast- und Übertemperatursicherung mit

autorecovery-Funktion

Nennleistung: 6W

Stand-by-Verlust: nur 0,1W

Primär: 230V AC

Sekundär: 12V DC

Kurzschlussfest

Fabrikat/Typ: Eltako WNT12-12VDC-6W/0,5A oder gleichwertig

Weitbereichs-Schaltnetzteil WNT12-24VDC-6W/0,25A

Weitbereichs-Schaltnetzteil, kurzschlussfest

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief

Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264V AC

Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,

geringe Restwelligkeit

Überlast- und Übertemperatursicherung mit

autorecovery-Funktion

Nennleistung: 6W

Stand-by-Verlust: nur 0,1W

Primär: 230V AC

Sekundär: 24V DC

Kurzschlussfest

Fabrikat/Typ: Eltako WNT12-24VDC-6W/0,25A oder gleichwertig

Weitbereichs-Schaltnetzteil WNT12-12VDC-12W/1A

Weitbereichs-Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264V AC
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit
autorecovery-Funktion
Nennleistung: 12W
Stand-by-Verlust: nur 0,2W
Primär: 230V AC
Sekundär: 12V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako WNT12-12VDC-12W/1A oder gleichwertig

Weitbereichs-Schaltnetzteil WNT12-24VDC-12W/0,5A

Weitbereichs-Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264V AC
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit
autorecovery-Funktion
Nennleistung: 12W
Stand-by-Verlust: nur 0,2W
Primär: 230V AC
Sekundär: 24V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako WNT12-24VDC-12W/0,5A oder gleichwertig

Weitbereichs-Schaltnetzteil WNT12-12VDC-24W/2A

Weitbereichs-Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 58mm tief
Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264V AC
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit
autorecovery-Funktion
Nennleistung: 24W
Stand-by-Verlust: nur 0,2W
Primär: 230V AC
Sekundär: 12V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako WNT12-12VDC-24W/2A oder gleichwertig

Weitbereichs-Schaltnetzteil WNT12-24VDC-24W/1A

Weitbereichs-Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 58mm tief
Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264V AC
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit
autorecovery-Funktion
Nennleistung: 24W
Stand-by-Verlust: nur 0,2W
Primär: 230V AC
Sekundär: 24V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako WNT12-24VDC-24W/1A oder gleichwertig

Weitbereichs-Schaltnetzteil WNT12-24VDC-48W/2A

Weitbereichs-Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
4 Teilungseinheiten = 72mm breit, 58mm tief
Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264V AC
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit
autorecovery-Funktion
Nennleistung: 48W
Stand-by-Verlust: nur 0,4W
Primär: 230V AC
Sekundär: 24V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako WNT12-24VDC-48W/2A oder gleichwertig

Schaltnetzteil SNT12-230V/12V DC-0,5A

Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit
autorecovery-Funktion
Nennleistung: 6W
Stand-by-Verlust: nur 0,1W
Primär: 230V AC
Sekundär: 12V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako SNT12-230V/12VDC-0,5A
oder gleichwertig

Schaltnetzteil und SNT12-230V/24V DC-0,25A

Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Nennleistung: 6W
Stand-by-Verlust: nur 0,1W
Primär: 230V AC
Sekundär: 24V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako SNT12-230V/24VDC-0,25A oder gleichwertig

Schaltnetzteil SNT12-230V/12VDC-1A

Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit autorecovery-Funktion
Nennleistung: 12W
Stand-by-Verlust: nur 0,2W
Primär: 230V AC
Sekundär: 12V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako SNT12-230V/12VDC-1A oder gleichwertig

Schaltnetzteil SNT12-230V/24VDC-0,5A

Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit
autorecovery-Funktion
Nennleistung: 12W
Stand-by-Verlust: nur 0,2W
Primär: 230V AC
Sekundär: 24V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako SNT12-230V/24VDC-0,5A oder gleichwertig

Schaltnetzteil SNT12-230V/12VDC-2A

Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
2 Teilungseinheit = 36mm breit, 58 mm tief
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit
autorecovery-Funktion
Nennleistung: 24W
Stand-by-Verlust: nur 0,2W
Primär: 230V AC
Sekundär: 12V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako SNT12-230V/12VDC-2A oder gleichwertig

Schaltnetzteil SNT12-230V/24VDC-1A

Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
2 Teilungseinheit = 36mm breit, 58 mm tief
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit
autorecovery-Funktion
Nennleistung: 24W
Stand-by-Verlust: nur 0,2W
Primär: 230V AC
Sekundär: 24V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako SNT12-230V/24VDC-1A oder gleichwertig

Schaltnetzteil SNT61-230V/12V DC-0,5A

Schaltnetzteil, kurzschlussfest
Für Einbaumontage
45mm lang, 55mm breit, 32mm tief
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,
geringe Restwelligkeit
Überlast- und Übertemperatursicherung mit
autorecovery-Funktion
Nennleistung: 6W
Stand-by-Verlust: nur 0,1W
Primär: 230V AC
Sekundär: 12V DC
Kurzschlussfest
Fabrikat/Typ: Eltako SNT61-230V/12V DC-0,5A oder gleichwertig

Schaltnetzteil SNT61-230V/24V DC-0,25A

Schaltnetzteil, kurzschlussfest

Für Einbaumontage

45mm lang, 55mm breit, 32mm tief

Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$,

geringe Restwelligkeit

Überlast- und Übertemperatursicherung mit

autorecovery-Funktion

Nennleistung: 6W

Stand-by-Verlust: nur 0,1W

Primär: 230V AC

Sekundär: 24V DC

Kurzschlussfest

Fabrikat/Typ: Eltako SNT61-230V/24V DC-0,25A oder gleichwertig

J Elektromechanische Stromstoßschalter, Stromstoß-Serienschalter**Stromstoßschalter S12-100-...**

Stromstoßschalter elektromechanisch

mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief

Kontakte: 1 Schließer

Steuerspannung:...

Nennschaltleistung: 16A/250V AC

Einschaltdauer: 100%

Steuerleistungsbedarf: 5-6W

Kontaktabstand: 3mm

Erfüllte Normen: EN 60669

Fabrikat/Typ: Eltako S12-100-... oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-100-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch

mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief

Kontakte: 1 Schließer

Steuerspannung: 12V AC

Nennschaltleistung: 16A/250V AC

Einschaltdauer: 100%

Steuerleistungsbedarf: 5-6W

Kontaktabstand: 3mm

Erfüllte Normen: EN 60669

Fabrikat/Typ: Eltako S12-100-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-100-12V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 12V DC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-100-12V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-100-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-100-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-100-24V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 24V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-100-24V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-100-24V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 24V DC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-100-24V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-100-8V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 8V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-100-8V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-200-...

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-200-... oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-200-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-200-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-200-12V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: 12V DC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-200-12V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-200-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-200-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-200-24V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: 24V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-200-24V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-200-24V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: 24V DC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-200-24V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-200-8V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: 8V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-200-8V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-110-...

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-110-... oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-110-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-110-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-110-12V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 12V DC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-110-12V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-110-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-110-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-110-24V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 24V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-110-24V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-110-24V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 24V DC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-110-24V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-110-8V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 8V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-110-8V oder gleichwertig

Stromstoß-Serienschalter SS12-110-12V

Stromstoß-Serienschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1+1 Schließer
Steuerspannung: 12V
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako SS12-110-12V oder gleichwertig

Stromstoß-Serienschalter SS12-110-230V

Stromstoß-Serienschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1+1 Schließer
Steuerspannung: 230V
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako SS12-110-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S09-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1/2 Teilungseinheit = 9mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Steuerleistungsbedarf: 5W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S09-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S09-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
1/2 Teilungseinheit = 9mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Steuerleistungsbedarf: 5W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S09-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-400-...

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 4 Schließer
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-400-... oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-400-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 4 Schließer
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-400-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-310-...

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 3 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung:
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-310-... oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-310-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 3 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-310-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-220-...

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer + 2 Öffner
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-220-... oder gleichwertig

Stromstoßschalter S12-220-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer + 2 Öffner
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S12-220-230V oder gleichwertig

Kontaktmodul KM12

Kontaktmodul
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
nachträglich anrastbar an alle
S12 und XS12 mit blauen Klemmenblöcken
1/2 Teilungseinheit = 9mm breit
Nennschaltleistung: 4A/250V AC
Fabrikat: Eltako KM12 oder gleichwertig

Stromstoßschalter S91-100-...

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 26mm breit, 32mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 4-5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S91-100-... oder gleichwertig

Stromstoßschalter S91-100-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 26mm breit, 32mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 4-5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S91-100-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S91-100-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 26mm breit, 32mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 10A/ 250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 4-5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S91-100-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S81-001-...

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 42mm breit, 32mm tief
Kontakte: 1 Wechsler
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-5,5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S81-001-... oder gleichwertig

Stromstoßschalter S81-001-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 42mm breit, 32mm tief
Kontakte: 1 Wechsler
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-5,5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S81-001-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S81-001-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 42mm breit, 32mm tief
Kontakte: 1 Wechsler
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-5,5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S81-001-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S81-002-...

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 42mm breit, 32mm tief
Kontakte: 2 Wechsler
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-5,5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S81-002-... oder gleichwertig

Stromstoßschalter S81-002-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 42mm breit, 32mm tief
Kontakte: 2 Wechsler
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-5,5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S81-002-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter S81-002-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 42mm breit, 32mm tief
Kontakte: 2 Wechsler
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-5,5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako S81-002-230V oder gleichwertig

Stromstoß-Serienschalter SS81-002-...

Stromstoß-Serienschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 42mm breit, 32mm tief
Kontakte: 1+1 Wechsler
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-5,5W
Kontaktabstand: 2mm
erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako SS81-002-... oder gleichwertig

Stromstoß-Gruppenschalter GS81-002-...

Stromstoß-Gruppenschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 42mm breit, 32mm tief
Kontakte: 1+1 Wechsler
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-5,5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako GS81-002-... oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-100-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-100-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-100-12V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 12V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-100-12V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-100-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-100-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-100-24V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 24V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-100-24V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-100-24V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Steuerspannung: 24V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-100-24V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-200-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-200-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-200-12V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: 12V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-200-12V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-200-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-200-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-200-24V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: 24V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-200-24V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-200-24V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer
Steuerspannung: 24V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-200-24V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-110-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-110-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-110-12V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 12V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-110-12V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-110-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-110-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-110-24V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 24V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-110-24V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-110-24V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 24V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-6W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-110-24V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-400-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 4 Schließer
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-400-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-400-12V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 4 Schließer
Steuerspannung: 12V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-400-12V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-400-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 4 Schließer
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-400-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-400-24V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 4 Schließer
Steuerspannung: 24V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-400-24V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-400-24V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 4 Schließer
Steuerspannung: 24V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-400-24V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-310-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 3 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-310-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-310-12V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 3 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 12V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-310-12V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-310-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 3 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-310-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-310-24V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 3 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 24V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-310-24V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-310-24V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 3 Schließer + 1 Öffner
Steuerspannung: 24V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-310-24V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-220-12V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer + 2 Öffner
Steuerspannung: 12V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-220-12V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-220-12V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer + 2 Öffner
Steuerspannung: 12V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-220-12V DC oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-220-230V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer + 2 Öffner
Steuerspannung: 230V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-220-230V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-220-24V

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer + 2 Öffner
Steuerspannung: 24V AC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-220-24V oder gleichwertig

Stromstoßschalter XS12-220-24V DC

Stromstoßschalter elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Schließer + 2 Öffner
Steuerspannung: 24V DC
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 12-15W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: EN 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XS12-220-24V DC oder gleichwertig

K Elektromechanische Schaltrelais, Steuerrelais und Installationsschütze**Schaltrelais R12-...-... (1- und 2-polig)**

Schaltrelais elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: ...
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 1,9W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: VDE 0632; IEC 60669
Fabrikat/Typ: Eltako R12-...-... oder gleichwertig

Schaltrelais R12-...-... (4-polig)

Schaltrelais elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheit = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: ...
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 4W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: VDE 0632; IEC 60669
Fabrikat/Typ: Eltako R12-...-... oder gleichwertig

Schaltrelais R91-100-...

Schaltrelais elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 26mm breit, 32mm tief
Kontakte: 1 Schließler
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 4-5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: VDE 0632; IEC 60669
Fabrikat/Typ: Eltako R91-...-... oder gleichwertig

Schaltrelais R81-...-...

Schaltrelais elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Für Einbaumontage
50mm lang, 42mm breit, 32mm tief
Kontakte: ...
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 10A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 5-5,5W
Kontaktabstand: 2mm
Erfüllte Normen: VDE 0632; IEC 60669
Fabrikat/Typ: Eltako R81-...-... oder gleichwertig

Installationsschutz XR12-...-... (1- und 2-polig)

Installationsschutz elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: ...
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 1,9W
Kontaktabstand: 3mm
Erfüllte Normen: VDE 0632; IEC 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XR12-...-... oder gleichwertig

Installationsschutz XR12-...-... (4-polig)

Installationsschutz elektromechanisch
mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
2 Teilungseinheit = 36mm breit, 55mm tief
Kontakte: ...
Steuerspannung: ...
Nennschaltleistung: 25A/250V AC
Einschaltdauer: 100%
Steuerleistungsbedarf: 4W
Kontaktabstand: 3 mm
Erfüllte Normen: VDE 0632; IEC 60669
Fabrikat/Typ: Eltako XR12-...-... oder gleichwertig

L Ausschalter, Taster, Gruppenschalter und Kontrollleuchten**Ausschalter A12-100-16A**

Ausschalter

Mit rot /grüner Schaltstellungsanzeige

EIN/AUS-Tasten sind blau

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief

Kontakte: 1 Schließer

Nennschaltleistung: 16A/250V AC

Prüfspannung: 4000V

Kontaktabstand: 3mm

Fabrikat/Typ: Eltako A12-100-16A oder gleichwertig

Ausschalter AF12-100-230V

Ausschalter

Mit rot /grüner Schaltstellungsanzeige

Mit fest eingebauter roter LED

EIN-Taste = blau

AUS-Taste = weiß

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief

Kontakte: 1 Schließer

Betriebsspannung: 230V

Nennschaltleistung: 16A/250V AC

Prüfspannung: 4000V

Kontaktabstand: 3mm

Fabrikat/Typ: Eltako AF12-100-230V oder gleichwertig

Ausschalter A12-001-16A

Ausschalter

Umschalttasten = blau

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief

Kontakte: 1 Wechsler

Nennschaltleistung: 16A/250V AC

Prüfspannung: 4000V

Kontaktabstand: 3mm

Fabrikat/Typ: Eltako A12-001-16A oder gleichwertig

Ausschalter A12-002-16A

Ausschalter

Umschalttasten = blau

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief

Kontakte: 2 Wechsler

Nennschaltleistung: 16A/250V AC

Prüfspannung: 4000V

Kontaktabstand: 3mm

Fabrikat/Typ: Eltako A12-002-16A oder gleichwertig

Ausschalter mit einer Kontrollleuchte AK12-001-230V-Fu

Ausschalter mit einer Kontrollleuchte
mit einer potentialfrei anschließbaren LED
die Kalotten haben immer die Farbe der LEDs
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Wechsler
Betriebsspannung: ...
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 4000V
Kontaktabstand: 3mm
Fabrikat/Typ: Eltako AK12-001-230V-Fu oder gleichwertig

Ausschalter mit einer Kontrollleuchte AK12-002-230V-Fu

Ausschalter mit einer Kontrollleuchte
mit einer potentialfrei anschließbaren LED
die Kalotten haben immer die Farbe der LEDs
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Wechsler
Betriebsspannung: ...
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 4000V
Kontaktabstand: 3mm
Fabrikat/Typ: Eltako AK12-002-230V-Fu oder gleichwertig

Taster T12-100-16A-Fu

Taster als Reiheneinbaugerät für
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 4000V
Kontaktabstand: 3mm
Fabrikat/Typ: Eltako T12-100-16A-Fu oder gleichwertig

Taster T12-001-16A-Fu

Taster als Reiheneinbaugerät für
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Wechsler
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 4000V
Kontaktabstand: 3mm
Fabrikat/Typ: Eltako T12-001-16A-Fu oder gleichwertig

Taster T12-002-16A-blau

Taster als Reiheneinbaugerät für
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Wechsler
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 4000V
Kontaktabstand: 3mm
Fabrikat/Typ: Eltako T12-002-16A-blau oder gleichwertig

Taster mit einer Kontrollleuchte TK12-001-230V-Fu

Taster mit einer Kontrollleuchte
Mit einer potentialfrei anschließbaren LED
Tasten haben immer die Farbe der LEDs
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Wechsler
Betriebsspannung: ...
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 4000V
Kontaktabstand: 3mm
Fabrikat/Typ: Eltako TK12-001-230V-Fu oder gleichwertig

Taster mit einer Kontrollleuchte TK12-001-8..24V UC-Fu

Taster mit einer Kontrollleuchte
Mit einer potentialfrei anschließbaren LED
Tasten haben immer die Farbe der LEDs
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Wechsler
Betriebsspannung: ...
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 4000V
Kontaktabstand: 3mm
Fabrikat/Typ: Eltako TK12-001-8..24V UC-Fu oder gleichwertig

Taster mit einer Kontrollleuchte TK12-002-230V-blau

Taster mit einer Kontrollleuchte
Mit einer potentialfrei anschließbaren LED
Tasten haben immer die Farbe der LEDs
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 2 Wechsler
Betriebsspannung: ...
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 4000V
Kontaktabstand: 3mm
Fabrikat/Typ: Eltako TK12-002-230V-blau oder gleichwertig

Doppeltaster DT12-110-grün/rot

Doppeltaster
obere Taste = rot betätigt einen Schließer
untere Taste = Grün betätigt einen Öffner
Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35
1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief
Kontakte: 1 Schließer + 1 Öffner
Nennschaltleistung: 16A/250V AC
Prüfspannung: 2000V
Kontaktabstand: 1,2mm
Fabrikat/Typ: Eltako DT12-110-grün/rot oder gleichwertig

Doppeltaster DT12-200-16A-blau

Doppeltaster

Die beiden Taster betätigen einen Umschalter mit Nullstellung mit gleichem Potential

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief

Kontakte: 1+1 Schließer

Nennschaltleistung: 16A/250V AC

Prüfspannung: 2000V

Kontaktabstand: 1,2mm

Fabrikat/Typ: Eltako DT12-200-16A-blau oder gleichwertig

Doppeltaster ZT12-200-16A-blau

Doppeltaster

Mit Pfeilsymbolik ('AUF' und 'AB') auf den blauen

Tasten für die manuelle Zentralsteuerung der

Beschattungssysteme und Rollladen-Steuerung

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief

Kontakte: 1+1 Schließer

Nennschaltleistung: 16A/250V AC

Prüfspannung: 2000V

Kontaktabstand: 1,2mm

Fabrikat/Typ: Eltako ZT12-200-16A-blau oder gleichwertig

Gruppenschalter G12-200-16A

Gruppenschalter

Mit drei Schaltstellungen Hand-0-Automatik. Die Tasten sind blau.

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief

Kontakte: 1+1 Schließer

Nennschaltleistung: 16A/ 250V AC

Prüfspannung: 2000V

Kontaktabstand: 1,2mm

Fabrikat/Typ: Eltako G12-200-16A oder gleichwertig

Kontrollleuchten K12-230V-Fu

Kontrollleuchten

Mit einer potenzialfrei anschließbarer LED in einer der Farben blau, rot, grün, gelb, oder weiß

und in der Betriebsspannung 110-230V AC, $\pm 10\%$. Die Kalotten haben immer die Farbe der LEDs.

Die unbeleuchtete Kalotte ist blau.

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 61075 TH35

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 55mm tief

Fabrikat/Typ: Eltako K12-230V-Fu oder gleichwertig

Z Zubehör**Flächen-Kurzhubtaster KT4F-...**

Flächen-Kurzhubtaster, 80x80mm außen, Rahmen-Innenmaß 63x63mm, 15mm hoch
Lieferumfang: 1x Rahmen, 1x Flächenwippe, 1x Flächen-Doppelwippe, Befestigungsrahmen,
Halteplatte und Tastermodul
Farbe:...
Fabrikat/ Typ: Eltako KT4F-... oder gleichwertig

Kurzhubtaster KT55-...

Kurzhubtaster, 80x80mm außen, Rahmen-Innenmaß 55x55mm, 15mm hoch
Lieferumfang: 1x Rahmen, 1x Zwischenrahmen, 1x Wippe, 1x Doppelwippe, Befestigungsrahmen,
Halteplatte und Tastermodul
Farbe:...
Fabrikat/ Typ: Eltako KT55-... oder gleichwertig

Kurzhubtaster KT4-...

Kurzhubtaster, 80x80mm außen, Rahmen-Innenmaß 55x55mm, 15mm hoch
Lieferumfang: 1x Rahmen, 1x Zwischenrahmen, 1x Flächenwippe, 1x Flächen-Doppelwippe, Befestigungsrahmen,
Halteplatte und Tastermodul
Farbe:...
Fabrikat/ Typ: Eltako KT4-... oder gleichwertig

Aufputzkappe K81

für die ELTAKO-Baureihe 81
Länge x Breite x Höhe: 60x60x37mm
Fabrikat/Typ: Eltako K81 oder gleichwertig

Aufputzkappe K9

für die ELTAKO-Baureihe 91

Für irrtümlich unterlaufene Schreibfehler wird keine Haftung übernommen.
Auch können Leistungsangaben etc. durch Weiterentwicklung der Geräte ihre Richtigkeit verlieren.

Technische Auskünfte und Beratung:

 +49 711 94350002  +49 173 3180382  technik-beratung@eltako.de

Kundenservice mit Auftragsbearbeitung:

 +49 711 94350001  kundenservice@eltako.de



Eltako GmbH

Hofener Straße 54, D-70736 Fellbach

 +49 711 94350000  +49 711 5183740  info@eltako.de  www.eltako.de