

Eltako

MESSE- HIGHLIGHTS 2026

Lösungen statt Schlagworte.

ÜBER ELTAKO

GEBÄUDETECHNIK VON PROFIS FÜR PROFIS.

**Weniger Aufwand. Mehr Möglichkeiten.
Für smarte Wohnlösungen, effiziente Gebäude
und skalierbare Projekte.**



IM ÜBERBLICK

UNSERE MESSE- HIGHLIGHTS 2026:



SERIES
64

SERIES
14

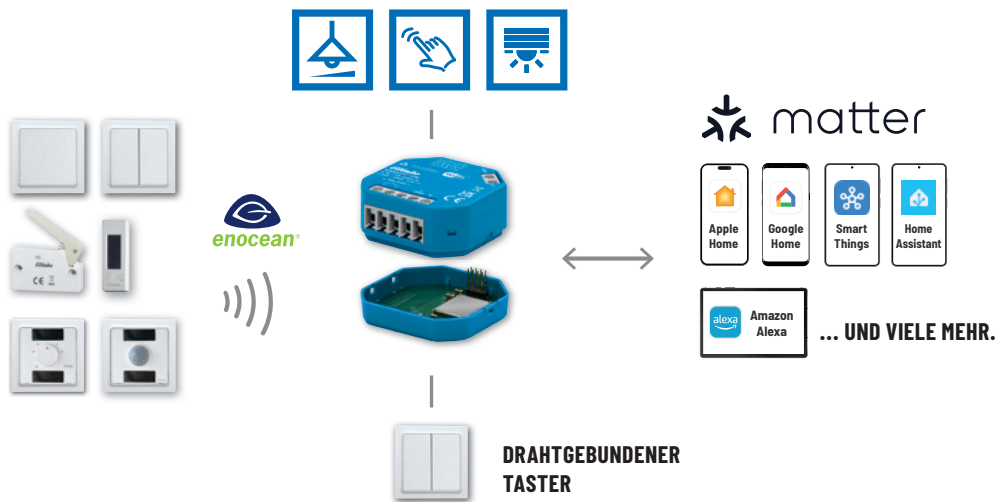
SURGE
PROTECTION

ENERGY
METERING

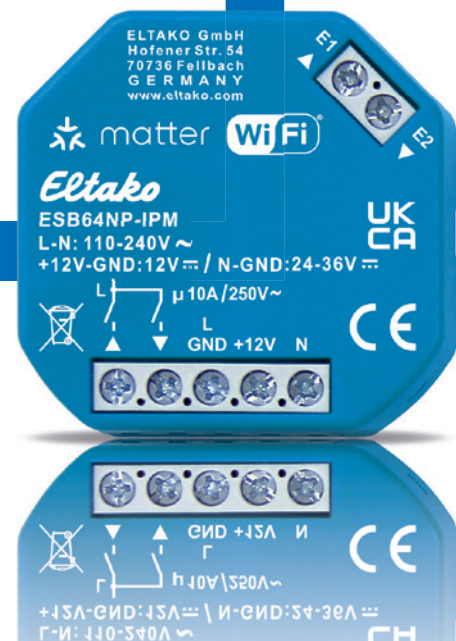
DAS HIGHLIGHT

DER PRO FÜR MATTER.

Drahtgebunden und kabellos.
Offen vernetzt mit Matter –
flexibel integrierbar in jedes Projekt.



SERIES 64



IM PROJEKTALLTAG

SCHNELLER, EINFACHER, KOMFORTABLER.

Ein flexibles System für unterschiedlichste
Projektanforderungen –
von der Nachrüstung bis zum Neubau.
Für professionelle Installationen mit nahtlosem
Übergang in bestehende Ökosysteme.



FLEXIBILITÄT.

Ob kabelgebunden oder per Funk – Sensoren lassen sich flexibel anbinden, das bietet maximale Freiheit bei der Installation.

Aktorik und Sensorik greifen nahtlos ineinander und passen sich flexibel jeder Projektanforderung an.



KONFIGURATION.

Einrichten. Anpassen. Optimieren. Alles zentral über die ELTAKO Connect-App – schnell und intuitiv.



VIELFALT.

Mit allen führenden Smart Home-Ökosystemen kompatibel. Dank Matter ein Produkt für unterschiedliche Kundenanforderungen.

MEHR MATTER – FÜR DEIN PROJEKT. MIT LÖSUNGEN VON ELTAKO.

UNSERE AKTEURE:



HIER GEHT ES INS DETAIL.

KLEIN, LEISTUNGSSTARK, ERWEITERBAR.

- Kompaktes Design, maximale Offenheit und langjährige Updatefähigkeit.
- Drahtgebundene Tasteingänge zur einfachen Einbindung in vorhandene Installationen.
- Als Matter-Bridge konzipiert, verbindet das System unterschiedliche Technologien miteinander.
- Kommuniziert nahtlos mit Apple Home, Google Home, Amazon Alexa, Samsung SmartThings, Home Assistant und darüber zum Beispiel mit IKEA, Phillips Hue, Bosch und vielen weiteren Herstellern.
- Optional mit weiteren Funk-Aktoren per EnOcean nutzbar.

DIE FÄHIGKEITEN IM ÜBERBLICK:

	ESR64NP-IPM	ESR64PF-IPM	ESB64NP-IPM	EUD64NPN-IPM
SCHALTAKTOR	■	■		
UNIVERSAL-DIMMER				■
BESCHATTUNGSAKTOR			■	
POTENZIALFREI		■		
WI-FI	■	■	■	■
MATTER-BRIDGE	■	■	■	■
REST-API	■	■	■	■
1X SCHALTKONTAKT 16 A	■	■		
2X SCHALTKONTAKT 10 A			■	
EIN DRAHTGEBUNDENER TASTEINGANG		■		
ZWEI DRAHTGEBUNDENE TASTEINGÄNGE	■		■	■
ERWEITERBAR DURCH ADAPTER	■	■	■	■

DAS HIGHLIGHT

MODULARE UND ZENTRALE INSTALLATION.

Kabelgebunden oder per Funk.
Zentral aufgebaut, flexibel erweiterbar.
Von einfachen bis hin zu anspruchsvollen
Installationen und Gateway-Anbindungen
für unterschiedliche Systeme.



SERIES 14



IM PROJEKTTAG

EINE BAUREIHE, UNDENDLICHE MÖGLICHKEITEN.

Zentral installiert und modular aufgebaut –
ideal für Einzelanwendungen bis hin zu größeren
Neubauprojekten.



SENSOR-VIELFALT.

Ob drahtgebunden, BUS oder energieautark per EnOcean-Funk. Die Baureihe 14 verbindet vielfältigste Sensorlösungen in einem System.



ALLE FUNKTIONEN, EINE BAUREIHE.

Umfangreiche Funktionen von Schalten und Dimmen über Jalousiesteuerung bis hin zu Heiz- und Kühllösungen. Flexibel einsetzbar für unterschiedliche Gerätetypen und Projektanforderungen.



UMFANGREICHE INTEGRATION.

Über Controller und Gateways können beliebige Technologien und Systemwelten flexibel angebunden werden. DALI-2, Zigbee und KNX lassen sich nahtlos integrieren – auf Wunsch mit App-Steuerung.

MEHR VIELFALT – FÜR DEIN PROJEKT.
MIT LÖSUNGEN VON ELTAKO.

DAS SYSTEM IM DETAIL

UNSERE AKTEURE:



**HIGHLIGHT
ALS VIDEO
ERLEBEN.**

HIER GEHT ES INS DETAIL.

FLEXIBEL, ERWEITERBAR, ZUKUNFTSSICHER.

- Die Baureihe 14 ist modular konzipiert und lässt sich flexibel an wachsende Anforderungen anpassen.
- Beleuchtung, Beschattung, Raumklima und weitere Anwendungen lassen sich präzise steuern und sinnvoll kombinieren.
- Kompakte, platzsparende Produkte. Für eine zentrale Installation in Einzelanwendungen oder im Neubau konzipiert.
- Eine breite Modulauswahl ermöglicht individuelle Lösungen für unterschiedlichste Projektanforderungen.
- Einzelne Komponenten lassen sich bei veränderten Anforderungen einfach tauschen.

DIE FÄHIGKEITEN IM ÜBERBLICK:



BELEUCHTUNG & DIMMEN



BESCHATTUNG



RAUMKLIMA



VERNETZT



UMWELTSENSOREN



FERNZUGRIFF



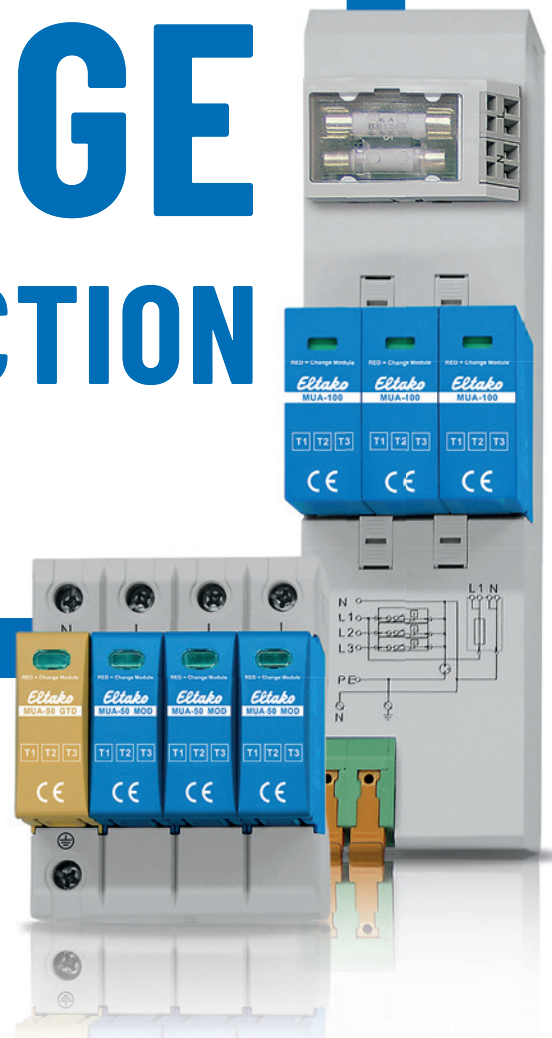
SICHERHEIT

DAS HIGHLIGHT

MAXIMALER SCHUTZ. MINIMALER AUFWAND.

Die modularen Überspannungsableiter von ELTAKO. Ein Gerät ersetzt viele – universell für alle Netze.

SURGE PROTECTION



SCHUTZ, DER EINFACH FUNKTIONIERT.

Ob durch Blitzeinschläge, Schaltvorgänge im Netz oder entfernte Störungen – Überspannungen entstehen schneller, als man denkt. Innerhalb von Mikrosekunden können sie Geräte zerstören, Daten löschen oder im schlimmsten Fall Brände auslösen.



TYP 1 – GROBSCHUTZ.

Pflicht bei Gebäuden mit äußerem Blitzschutz oder in exponierter Lage. Leitet extrem hohe Blitzströme direkt ins Erdungssystem ab, bevor sie Schaden anrichten können.

UNSERE PRODUKTE:

Kombiableiter Typ 1+2+3 – MUA-30,
MUA-50, MUA-100



TYP 2 – MITTELSCHUTZ.

Der Standard-Schutz für alle Gebäude (Pflicht nach VDE 0100-443). Fängt Überspannungen durch entfernte Blitzeinschläge oder Schaltvorgänge ab und schützt die Hausinstallation.

UNSERE PRODUKTE:

Kombiableiter Typ 1+2+3 – MUA-30,
MUA-50, MUA-100,
Typ-2+3-Ableiter – MUA-20



TYP 3 – FEINSCHUTZ.

Zusätzlicher Endgeräteschutz für besonders empfindliche Elektronik. Fängt die Restüberspannungen ab, die Typ 1 oder Typ 2 nicht komplett eliminiert haben. Immer als Ergänzung gedacht, nie allein.

UNSERE PRODUKTE:

Kombiableiter Typ 1+2+3 – MUA-30,
MUA-50, MUA-100
Typ-2+3-Ableiter – MUA-20

**MEHR SCHUTZ – FÜR DEIN PROJEKT.
MIT LÖSUNGEN VON ELTAKO.**

DAS SYSTEM IM DETAIL

UNSERE AKTEURE:



**HIGHLIGHT
ALS VIDEO
ERLEBEN.**

HIER GEHT ES INS DETAIL.

EIN GERÄT ERSETZT VIELE. UNIVERSELL FÜR ALLE NETZE.

■ MUA-100, MUA-50 – EIN GERÄT FÜR ALLE NETZE.

Universell einsetzbar für unterschiedliche Netzformen und Schutzanforderungen – reduziert Variantenvielfalt sowie Planungsaufwand deutlich.

■ MUA-30, MUA-20 – DIE ALLROUNDER FÜR DIE HUTSCHIENE.

Bewährter Kombischutz für die Hutschiene. Kompakte Bauform für normgerechten Schutz in Standardinstallationen.

DIE FÄHIGKEITEN IM ÜBERBLICK:

	MUA-100	MUA-50	MUA-30	MUA-20
TYP	1+2+3	1+2+3	1+2+3	2+3
NETZFORMEN	TN-S/TN-C/TT	TN-S/TN-C/TT	TN-S/TT	TN-S/TT
IMPULSSTROMFESTIGKEIT	12,5 kA	12,5 kA	7,5 kA	–
REAKTIONSZEIT	≤100 ns	≤100 ns	≤25 ns	≤25 ns
MONTAGEART	Sammelschiene	Hutschiene	Hutschiene	Hutschiene
BESONDERHEITEN	optionales Steuersicherungsmodul	höchster Schutz (Hutschiene)	Kombischutz	Kombischutz

DAS HIGHLIGHT

DIE WELT- REVOLUTION IM ENERGIEMESSEN!

Energie messen, visualisieren und intelligent steuern. Maximale Leistung auf kleinstem Raum. Schnell, präzise, viele Parameter und modernste Schnittstellen.



{REST:API}



ENERGY METERING



VORTEILE IM ÜBERBLICK

ENERGIE INTELLIGENT NUTZEN.

**Energie messen, analysieren und
in bestehende Systeme einbinden.
Schnell, nachvollziehbar und
projektgerecht.**



MESSEN.

Unsere neuen Baureihe 16-Energiezähler erfassen Verbrauchsdaten präzise und zuverlässig – bei minimaler Bauform. Sie messen eine Vielzahl relevanter Messgrößen und schaffen damit die Grundlage für effizientes Energiemanagement. Zugelassen für die Abrechnung. Geeignet für Energiemanagement jeder Größenordnung. Schnelle Bereitstellung der Messwerte für Analysen und Auswertungen.



VERSTEHEN.

Energiedaten lassen sich direkt visualisieren und exportieren – live und historisch. Über die ELTAKO Connect-App und das Web-Interface stehen aktuelle Werte sowie langfristige Verläufe übersichtlich zur Verfügung. Lokale Datenspeicherung. Keine Cloud erforderlich. Volle Datenhoheit.



NUTZEN.

Offene Schnittstellen ermöglichen die intelligente Weiterverarbeitung der Daten – vom Smart Home bis zum Smart Building. Über REST API, MQTT und Modbus TCP lassen sich Systeme flexibel in bestehende Infrastrukturen integrieren. Die Anbindung erfolgt über WLAN oder LAN. Messwerte können zusätzlich per E-Mail-Export bereitgestellt werden.

**MEHR REVOLUTION – FÜR DEIN PROJEKT.
MIT LÖSUNGEN VON ELTAKO.**

DAS SYSTEM IM DETAIL

UNSERE AKTEURE:



**HIGHLIGHT
ALS VIDEO
ERLEBEN.**

HIER GEHT ES INS DETAIL.

KLEIN IM FORMAT, GROSS IN DER LEISTUNG.

DREHSTROMZÄHLER:

- Nur drei Teilungseinheiten breit.
- Wahlweise direktes Messen bis 3 x 100 A oder Wandlermessung.
- Einrichtungs- oder Zweirichtungsmessung.
- Mit oder ohne MID-Zulassung.
- Erfasst werden die Messgrößen Spannung, Strom, Wirkleistung und Scheinleistung, Phasenverschiebung, Frequenz und einige weitere.
- Standardmäßig mit Modus RTU und S0-Schnittstelle.

WECHSELSTROMZÄHLER:

- Nur eine Teilungseinheit breit.
- Direktes Messen bis 65 A.
- Wahlweise Einrichtungs- oder Zweirichtungsmessung.
- Mit oder ohne MID-Zulassung.
- Erfasst werden die Messgrößen Spannung, Strom, Wirkleistung und Scheinleistung, Phasenverschiebung, Frequenz und einige weitere.
- Standardmäßig mit Modus RTU und S0-Schnittstelle.

GATEWAY:

- Direkte Zählereinbindung über die Modbus RTU-Schnittstelle für eine zuverlässige Datenkommunikation.
- Lokale Datenspeicherung. Keine Cloud erforderlich. Volle Datenhoheit.
- REST-API, MQTT, Modbus TCP – für die Integration in Energiemanagement- und Auswertungssysteme.
- Einbindung in vorhandene IP-Netzwerk über LAN oder WLAN.

ELTAKO-VORTEILE:

- Seit über 75 Jahren Hersteller innovativer und verlässlicher Lösungen.
- Systemoffen für viele Plattformen.
- Entwickelt und qualitätsgesichert in Deutschland.
- Qualitätskomponenten mit langer Lebensdauer.
- Kundenservice von Mensch zu Mensch.
- Und viele weitere Gründe, aus denen sich Profis für ELTAKO entscheiden.

UNSER QUALITÄTS-VERSPRECHEN

DAS ELTAKO QUALITÄTS-SIEGEL:



GARANTIE

Eltako



**JETZT SCANNEN
UND DIE ELTAKO
PRODUKTWELTEN
ENTDECKEN.**

Art.-Nummer 771
<https://www.eltako.com/redirect/highlights>