

Eltako

HIGHLIGHT DELLA FIERA 2026

Soluzioni invece di parole chiave.

SU ELTAKO

TECNOLOGIA PER EDIFICI DA PROFESSIONISTI PER PROFESSIONISTI.

**Meno sforzo. Più possibilità.
Per soluzioni abitative smart,
edifici efficienti e progetti scalabili.**



IN SINTESI

I NOSTRI HIGHLIGHT DELLA FIERA 2026:



SERIES
64

SERIES
14

SURGE
PROTECTION

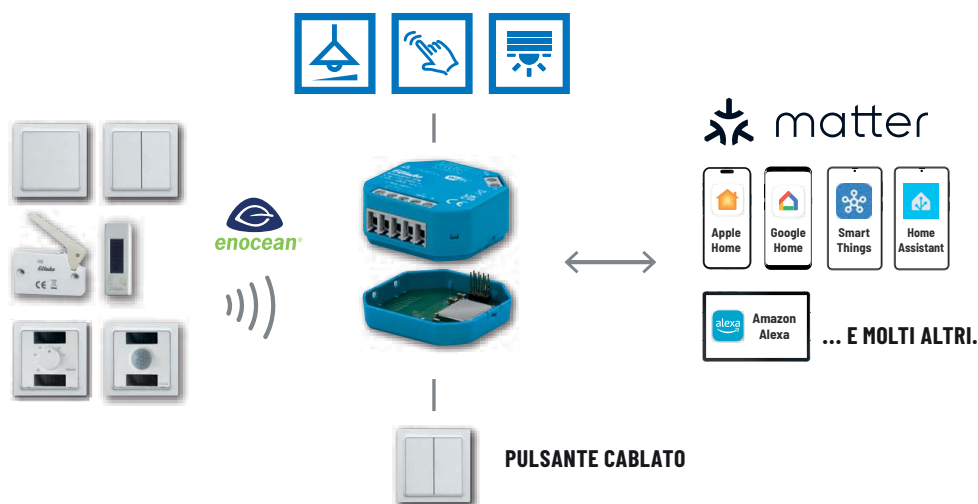
ENERGY
METERING

L'HIGHLIGHT

IL PRO PER MATTER.

Cablato e wireless.

Aperto e connesso con Matter – integrabile in modo flessibile in qualsiasi progetto.



SERIES 64



NELLA QUOTIDIANITÀ DEL PROGETTO

PIÙ VELOCE, PIÙ SEMPLICE, PIÙ CONFORTEVOLE.

Un sistema flessibile per le più diverse esigenze di progetto – dalla ristrutturazione alla nuova costruzione. Per installazioni professionali con integrazione con perfetta integrazione negli ecosistemi esistenti.



FLESSIBILITÀ.

Che siano cablati o wireless, i sensori possono essere collegati in modo flessibile, offrendo la massima libertà durante l'installazione.

Attuatori e sensori si integrano perfettamente e si adattano in modo flessibile a qualsiasi esigenza di progetto.



CONFIGURAZIONE.

Configurare. Personalizzare. Ottimizzare. Tutto centralizzato tramite l'app ELTAKO Connect - rapido e intuitivo.



VARIETÀ.

Compatibile con tutti i principali ecosistemi Smart Home. Grazie a Matter, un prodotto per diverse esigenze dei clienti.

**PIÙ MATTER – PER IL TUO PROGETTO.
CON LE SOLUZIONI DI ELTAKO.**

IL SISTEMA IN DETTAGLIO

I NOSTRI ATTORI:

ELTAKO GmbH
Hofener Str. 54
70736 Fellbach
GERMANY
www.eltako.com

matter **WiFi**

Eltako
ESR64NP-IPM
L-N: 110-240V ~
+12V - GND: 12V ~
 μ 16A/250V ~
+12V L / GND N

UKCA CE

ELTAKO GmbH
Hofener Str. 54
70736 Fellbach
GERMANY
www.eltako.com

matter **WiFi**

Eltako
ESR64PF-IPM
L-N: 110-240V ~
+12V - GND: 12V ~
 μ 16A/250V ~
2 1 L GND N

UKCA CE

ELTAKO GmbH
Hofener Str. 54
70736 Fellbach
GERMANY
www.eltako.com

matter **WiFi**

Eltako
SB64NP-IPM
L-N: 110-240V ~
V-GND: 12V ~ / N-GND: 24-36V ~
 μ 10A/250V ~
L GND +12V N

UKCA CE

ELTAKO GmbH
Hofener Str. 54
70736 Fellbach
GERMANY
www.eltako.com

matter **WiFi**

Eltako
EUD64NPN-IPM
L-N: 110-240V 50/60Hz
max. 300W ~
L E1 E2 N

UKCA CE

ELTAKO GmbH
Hofener Str. 54
70736 Fellbach
GERMANY
www.eltako.com

matter **WiFi**

Eltako
ESR64NP-IPM
L-N: 110-240V ~
+12V - GND: 12V ~
 μ 16A/250V ~
+12V L / GND N

UKCA CE

ELTAKO GmbH
Hofener Str. 54
70736 Fellbach
GERMANY
www.eltako.com

matter **WiFi**

Eltako
SB64NP-IPM
L-N: 110-240V ~
V-GND: 12V ~ / N-GND: 24-36V ~
 μ 10A/250V ~
L GND +12V N

UKCA CE

ELTAKO GmbH
Hofener Str. 54
70736 Fellbach
GERMANY
www.eltako.com

matter **WiFi**

Eltako
EUD64NPN-IPM
L-N: 110-240V 50/60Hz
max. 300W ~
L E1 E2 N

UKCA CE

**VIVI
L'HIGHLIGHT
NEL VIDEO.**

QUI SI ENTRA NEI DETTAGLI.

PICCOLO, POTENTE, ESPANDIBILE.

- Design compatto, massima apertura e aggiornabilità a lungo termine.
- Ingressi pulsante cablati per una facile integrazione nelle installazioni esistenti.
- Progettato come Matter-Bridge, il sistema collega tra loro diverse tecnologie.
- Comunica senza problemi con Apple Home, Google Home, Amazon Alexa, Samsung SmartThings, Home Assistant e, tramite questi, ad esempio con IKEA, Philips Hue, Bosch e molti altri produttori.
- Opzionalmente utilizzabile con ulteriori attuatori wireless tramite EnOcean.

LE FUNZIONALITÀ IN SINTESI:

	ESR64NP-IPM	ESR64PF-IPM	ESB64NP-IPM	EUD64NPN-IPM
ATTUATORE DI COMMUTAZIONE	■	■		
DIMMER UNIVERSALE				■
ATTUATORE PER OMBREGGIATURA			■	
CONTATTO PULITO		■		
WI-FI	■	■	■	■
MATTER-BRIDGE	■	■	■	■
REST-API	■	■	■	■
1X CONTATTO DI COMMUTAZIONE 16 A	■	■		
2X CONTATTI DI COMMUTAZIONE 10 A			■	
UN INGRESSO PULSANTE CABLATO		■		
DUE INGRESSI PULSANTE CABLATI	■		■	■
ESPANDIBILE TRAMITE ADATTATORE	■	■	■	■

L'HIGHLIGHT

INSTALLAZIONE MODULARE E CENTRALE.

Cablato o wireless.

Struttura centrale, espandibile in modo flessibile.

Dalle installazioni semplici a quelle più complesse e collegamenti gateway per diversi sistemi.



SERIES 14



NELLA QUOTIDIANITÀ DEL PROGETTO

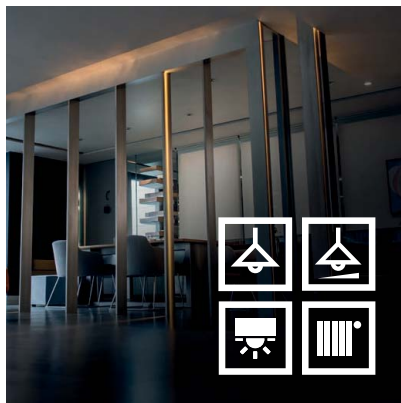
UNA GAMMA, INFINITE POSSIBILITÀ.

**Installazione centrale e struttura modulare –
ideale per applicazioni singole fino a grandi
progetti di nuova costruzione.**



AMPIA SCELTA DI SENSORI.

Che sia cablato, BUS o autonomo tramite radio EnOcean. La Serie 14 integra le più diverse soluzioni di sensori in un unico sistema.



TUTTE LE FUNZIONI, UNA SOLA GAMMA.

Ampia gamma di funzioni: commutazione, dimmerazione, controllo tapparelle, soluzioni di riscaldamento e raffreddamento. Utilizzo flessibile per diversi tipi di dispositivi e requisiti di progetto.



INTEGRAZIONE COMPLETA.

Tramite controller e gateway è possibile collegare in modo flessibile qualsiasi tecnologia e sistema. DALI-2, Zigbee e KNX si integrano perfettamente – su richiesta anche con controllo tramite app.

**PIÙ VARIETÀ – PER IL TUO PROGETTO.
CON LE SOLUZIONI ELTAKO.**

IL SISTEMA IN DETTAGLIO

I NOSTRI ATTORI:



VIVI
L'HIGHLIGHT
IN VIDEO.

QUI SI ENTRA NEI DETTAGLI.

FLESSIBILE, ESPANDIBILE, A PROVA DI FUTURO.

- La Serie 14 è progettata in modo modulare e si adatta in modo flessibile alle esigenze crescenti.
- Illuminazione, schermatura, clima ambiente e altre applicazioni possono essere controllate con precisione e combinate in modo intelligente.
- Prodotti compatti e salvaspazio. Progettati per un'installazione centrale in applicazioni singole o in nuove costruzioni.
- Un'ampia scelta di moduli consente soluzioni personalizzate per le più diverse esigenze di progetto.
- Le singole componenti possono essere facilmente sostituite in caso di nuove esigenze.

LE FUNZIONALITÀ IN SINTESI:



CONNESSO



SENSORI AMBIENTALI



ACCESSO REMOTO



SICUREZZA

L'HIGHLIGHT

MASSIMA PROTEZIONE. MINIMO SFORZO.

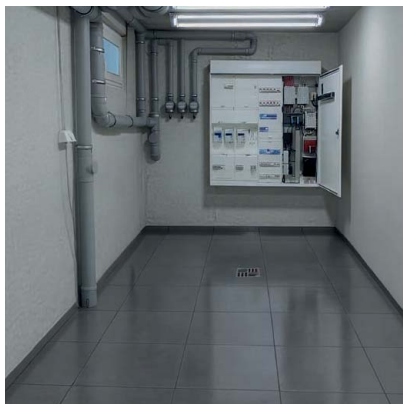
**I limitatori di sovratensione modulari di ELTAKO.
Un solo dispositivo sostituisce molti – universale per
tutte le reti.**

SURGE PROTECTION



PROTEZIONE CHE FUNZIONA DAVVERO.

Che si tratti di fulmini, manovre di commutazione nella rete o disturbi remoti – le sovratensioni si verificano più rapidamente di quanto si pensi. In pochi microsecondi possono danneggiare dispositivi, cancellare dati o, nel peggiore dei casi, provocare incendi.



TIPO 1 – PROTEZIONE PRIMARIA.

Obbligatorio per edifici con protezione esterna contro i fulmini o in posizione esposta. Devia correnti di fulmine estremamente elevate direttamente nel sistema di messa a terra, prima che possano causare danni.

I NOSTRI PRODOTTI:

Scaricatori combinati Tipo 1+2+3 – MUA-30, MUA-50, MUA-100



TIPO 2 – PROTEZIONE INTERMEDIA.

La protezione standard per tutti gli edifici (obbligatoria secondo VDE 0100-443). Intercetta le sovratensioni causate da fulmini distanti o manovre di commutazione e protegge l'impianto domestico.

I NOSTRI PRODOTTI:

Scaricatori combinati Tipo 1+2+3 – MUA-30, MUA-50, MUA-100, scaricatore Tipo 2+3 – MUA-20



TIPO 3 – PROTEZIONE FINE.

Protezione aggiuntiva per dispositivi finali particolarmente sensibili. Intercetta le sovratensioni residue che i dispositivi di Tipo 1 o Tipo 2 non hanno completamente eliminato. Sempre come integrazione, mai da sola.

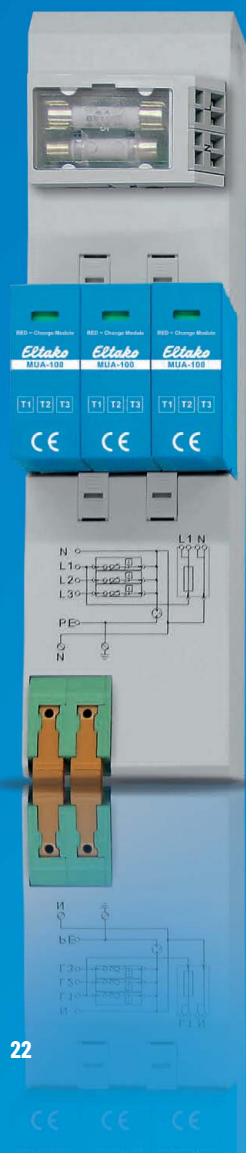
I NOSTRI PRODOTTI:

Scaricatori combinati Tipo 1+2+3 – MUA-30, MUA-50, MUA-100
Scaricatore Tipo 2+3 – MUA-20

PIÙ PROTEZIONE – PER IL TUO PROGETTO. CON LE SOLUZIONI ELTAKO.

IL SISTEMA IN DETTAGLIO

I NOSTRI ATTORI:



**VIVI
L'HIGHLIGHT
NEL VIDEO.**

QUI SI ENTRA NEI DETTAGLI.

UN DISPOSITIVO SOSTITUISCE MOLTI. UNIVERSALE PER TUTTE LE RETI.

■ MUA-100, MUA-50 – UN DISPOSITIVO PER TUTTE LE RETI.

Utilizzabile universalmente per diverse tipologie di rete e requisiti di protezione – riduce notevolmente la varietà di modelli e il lavoro di progettazione.

■ MUA-30, MUA-20 – I TUTTOFARE PER LA GUIDA DIN.

Protezione combinata collaudata per la guida DIN. Design compatto per una protezione conforme alle norme nelle installazioni standard.

LE FUNZIONALITÀ IN SINTESI:

	MUA-100	MUA-50	MUA-30	MUA-20
TIPO	1+2+3	1+2+3	1+2+3	2+3
TIPI DI RETE	TN-S/TN-C/TT	TN-S/TN-C/TT	TN-S/TT	TN-S/TT
RESISTENZA ALLA CORRENTE D'IMPULSO	12,5 kA	12,5 kA	7,5 kA	–
TEMPO DI REAZIONE	≤100 ns	≤100 ns	≤25 ns	≤25 ns
TIPO DI MONTAGGIO	Barra colletttrice	Guida DIN	Guida DIN	Guida DIN
CARATTERISTICHE PARTICOLARI	Modulo opzionale di protezione di controllo	massima protezione (guida DIN)	Protezione combinata	Protezione combinata

L'HIGHLIGHT

LA RIVOLUZIONE MONDIALE NELLA MISURAZIONE DELL'ENERGIA!

Misurare, visualizzare e gestire in modo intelligente l'energia. Massime prestazioni nel minimo spazio. Veloce, preciso, con molti parametri e interfacce all'avanguardia.



{REST:API}



ENERGY METERING



UTILIZZARE L'ENERGIA IN MODO INTELLIGENTE.

**Misurare, analizzare l'energia e
integrarla in sistemi esistenti.**

**Veloce, trasparente e
adattabile ad ogni progetto.**



MISURARE.

I nostri nuovi contatori di energia della serie 16 rilevano i dati di consumo in modo preciso e affidabile – con un ingombro minimo.

Misurano numerose grandezze rilevanti, creando così la base per una gestione efficiente dell'energia.

Omologati per la fatturazione. Adatti alla gestione energetica di qualsiasi dimensione. Rapida disponibilità dei valori di misura per analisi e valutazioni.

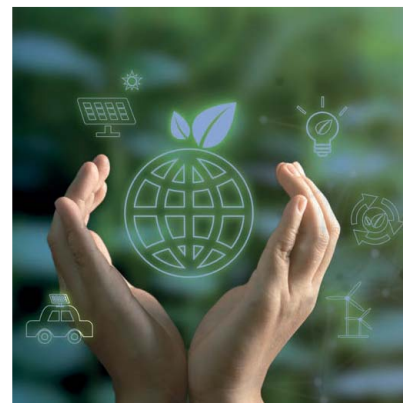


COMPRENDERE.

I dati energetici possono essere visualizzati ed esportati direttamente – in tempo reale e storici.

Tramite l'app ELTAKO Connect e l'interfaccia web sono disponibili in modo chiaro sia i valori attuali che gli andamenti a lungo termine.

Memorizzazione locale dei dati. Nessun cloud necessario. Piena sovranità sui dati.



UTILIZZARE.

Interfacce aperte consentono l'elaborazione intelligente dei dati – dalla Smart Home al Smart Building.

Tramite REST API, MQTT e Modbus TCP è possibile integrare i sistemi in modo flessibile nelle infrastrutture esistenti. Il collegamento avviene tramite WLAN o LAN. I valori di misura possono essere forniti anche tramite esportazione e-mail.

PIÙ RIVOLUZIONE – PER IL TUO PROGETTO. CON LE SOLUZIONI ELTAKO.

IL SISTEMA IN DETTAGLIO

I NOSTRI ATTORI:



**VIVI
L'HIGHLIGHT
NEL VIDEO.**

QUI SI ENTRA NEI DETTAGLI.

COMPATTO NELLE DIMENSIONI, GRANDE NELLE PRESTAZIONI.

CONTATORE TRIFASE:

- Solo tre moduli di larghezza.
- Misurazione diretta fino a 3 x 100 A o tramite TA a scelta.
- Misurazione monodirezionale o bidirezionale.
- Con o senza omologazione MID.
- Vengono rilevate le grandezze di misura tensione, corrente, potenza attiva e apparente, sfasamento, frequenza e altre ancora.
- Di serie con modalità RTU e interfaccia S0.

CONTATORE MONOFASE:

- Solo un modulo di larghezza.
- Misurazione diretta fino a 65 A.
- Misurazione monodirezionale o bidirezionale a scelta.
- Con o senza omologazione MID.
- Vengono rilevate le grandezze di misura tensione, corrente, potenza attiva e apparente, sfasamento, frequenza e altre ancora.
- Di serie con modalità RTU e interfaccia S0.

GATEWAY:

- Collegamento diretto del contatore tramite l'interfaccia Modbus RTU per una comunicazione dati affidabile.
- REST-API, MQTT, Modbus TCP – per l'integrazione in sistemi di gestione e analisi energetica.
- Memorizzazione locale dei dati. Nessun cloud necessario. Piena sovranità sui dati.
- Integrazione nella rete IP esistente tramite LAN o WLAN.

I VANTAGGI DI ELTAKO:

- Da oltre 75 anni produttore di soluzioni innovative e affidabili.
- Sistema aperto a molte piattaforme.
- Sviluppato e garantito per la qualità in Germania.
- Componenti di qualità con lunga durata.
- Assistenza clienti da persona a persona.
- E molti altri motivi per cui i professionisti scelgono ELTAKO.

LA NOSTRA PROMESSA DI QUALITÀ

IL SIGILLO DI QUALITÀ ELTAKO:



GARANZIA

Eltako



**SCANSIONA ORA
E SCOPRI IL MONDO
DEI PRODOTTI
ELTAKO.**

Art.-numero 77

1<https://www.eltako.com/redirect/highlights>