

# Quadri elettrici esterni

## OH4320

- Quadri in acciaio con protezione IP66
- Adatto per l'installazione di interruttori all'aperto
- Testato secondo la norma EN 61439-1
- Dimensioni: 400x300x200 mm
- Apparecchiature per quadri elettrici
- - Presa 230VAC
- - Sorgente a 12, 24 o 48 V
- - interruttore automatico 4A
- - protezione da sovratensione
- - dispositivo a corrente residua
- Accessori opzionali
- - staffe per il montaggio a parete
- - staffe per l'installazione su palo
- - cassetta o scatola ottica
- - serratura con chiave

## Scheda catalogo breve METEL EU



Il quadro elettrico in acciaio da esterno della serie OH4320 è progettato per l'installazione all'esterno di interruttori industriali delle serie 2G e 20G fino a un massimo di 7 porte. La fornitura comprende uno schema di cablaggio e un rapporto di prova dell'unità.

### Modelli disponibili

Nome dell'ordine	Codice d'ordine
OH4320-C4.A12.R.P121.SE	5-411-610
OH4320-C4.A12.R.P481.SE	5-411-410
OH4320-C4.A12.R.P481.SF	5-411-420
OH4320-C4.A12.R.SE	5-411-010
OH4320-C4.A12.R.SF	5-411-020
OH4320-C4.A12.P241	5-410-500
OH4320-C4.A12.P121	5-410-600
OH4320-C4.A12.P481	5-410-400
OH4320-C4.R.SE	5-401-010
OH4320-C4.A12.R.P121.SF	5-411-620
OH4320-C4.A12.R.P241.SE	5-411-510

Nome dell'ordine	Codice d'ordine
OH4320-C4.A12.R.P241.SF	5-411-520
OH4320-C4.P121	5-400-600
OH4320-C4.P241	5-400-500
OH4320-C4.P481	5-400-400
OH4320-C4.R.SF	5-401-020
OH4320-C4.R.P482.SE	0-000-053
OH4320-C4.A3.P482	0-000-052

## Parametri tecnici

### MECCANICA

Dimensioni - h / l / p	400 x 300 x 200 mm
Spille	10 (PG11)
Materiale	Acciaio zincato
Trattamento della superficie	Epossipoliestere (grigio RAL 7035)
Peso	Max. 7 kg (senza accessori)
Manomissione	NC, max. 24 V / 100 mA
Protezione meccanica	IK10
Grado di copertura	IP66

### AMBIENTE

Temperatura di esercizio	-40...+70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...+70 °C
Umidità	Max. 95 %

### JISTIČ

Tensione nominale di lavoro	230 VAC
Corrente nominale	4 A
Caratteristica di intervento	C
Capacità nominale di cortocircuito	6 kA

### PROTEZIONE DALLE SOVRATENSIONI

Tipo	T1, T2, T3
Tensione nominale di esercizio	230 VAC
Livello di protezione della tensione all'ingresso In	1,25 kV
Corrente di scarica a impulsi per test di Classe I (10/350)	12,5 kA

### PROTEttORE DI CORRENTE

Tensione nominale di lavoro	230 VAC
Tipo	A
Corrente residua nominale	30 mA

**PROTEttORE DI CORRENTE**

Capacità nominale di cortocircuito 6 kA

**ALIMENTI**

Tensione di ingresso (50 Hz)	88... 264 VAC
Potenza nominale	120 W   240 W
Tensione di uscita 12 VDC	12 - 14 VDC
Tensione di uscita 24 VDC	24 - 28 VDC
Tensione di uscita 48 VDC	48 - 55 VCC

**CALZA 230 VAC**

Tensione nominale di lavoro	230 VAC
Tipo E	Con perno di protezione
Tipo F	Design Schuko

**Standard e protocolli**

Standard	Nota
----------	------

**EMC e sicurezza**

Standard	Livello	Nota
EN 61000-6-2		Immunità - ambiente industriale
EN 55022		EMC - Requisiti di emissione
IEEE 1613		Requisiti ambientali e di collaudo per le sottostazioni elettriche
EN 61439-1		Quadri elettrici a bassa tensione
EN IEC 63000		Valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici in relazione alla direttiva ROHS

**Note**

- Il produttore si riserva il diritto di modificare i parametri tecnici senza preavviso.

Documento creato il 10.02.2026 01:05:46