

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Trasformatore di corrente differenziale (Monitoraggio corrente residua, RCM)

Questo tipo è specializzato nella rilevazione delle correnti residue in reti AC a 3/4 fili.

Le sue funzioni speciali sono:

sensore di corrente ad alta sensibilità per il rilevamento anche delle più piccole corrente residue, isteresi di commutazione fissa del 5%, sicurezza elevata grazie alla protezione integrata contro la sovratensione e copertura di una gamma di frequenze ampia.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Convertitore di corrente residua, Corrente primaria: 25 A. Conduttore tondo: 120.00 mm. convertitore	
	di corrente chiuso	
N. d'ordine	<u>2603450000</u>	
Tipo	CMA-RCM-DACT-120	
GTIN (EAN)	4050118665406	
CPZ	1 Pieza	
Prodotto locale	Disponibile solo in alcuni paesi	
Costruttore	MBS AG	

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ROHS				
	Conforme			
Dati generali per l'ordinazio	ne			
Prodotto locale	Disponibile solo in alcuni			
Dimensioni e nesi	paesi	_	<u> </u>	
Dimensioni e pesi				
Profondità	37 mm	Profondità (pollici)	1.4567 inch	
Posizione verticale	191.5 mm	Altezza (pollici)	7.5394 inch	
Larghezza	210 mm	Larghezza (pollici)	8.2677 inch	
Peso netto	240 g			
Temperature				
Temperatura di magazzinaggio	-25 °C70 °C	Temperatura d'esercizio	-10 °C70 °C	
Conformità ambientale del _l	prodotto			
Stato conformità RoHS	Conforme			
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt ⁰	/o 		
Misurazione ingresso correi	nte			
Misurazione della corrente differenzia	ale Sì			
			<u>'</u>	
Attributi elettrici				
	1	Corrente secondaria	00.04 A	
Classe di precisione	1 1:600	Corrente secondaria	00.04 A 0 VA	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione		-		
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza	1:600	Carico	0 VA	
Attributi elettrici Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza Caratteristiche tecniche	1:600 30 Hz3 kHz	Carico Corrente primaria	0 VA 25 A	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza Caratteristiche tecniche Grado di protezione	1:600 30 Hz3 kHz	Carico	0 VA	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza Caratteristiche tecniche Grado di protezione Resistenza della bobina	1:600 30 Hz3 kHz IP40 8 Ω	Carico Corrente primaria	0 VA 25 A	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza Caratteristiche tecniche Grado di protezione Resistenza della bobina	1:600 30 Hz3 kHz IP40 8 Ω	Carico Corrente primaria	0 VA 25 A	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza	1:600 30 Hz3 kHz IP40 8 Ω n tensione	Carico Corrente primaria	0 VA 25 A	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza Caratteristiche tecniche Grado di protezione Resistenza della bobina Dimensioni dei conduttori ir	1:600 30 Hz3 kHz IP40 8 Ω	Carico Corrente primaria Precisione della misura	0 VA 25 A Classe 1 (IEC 6206-21)	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza Caratteristiche tecniche Grado di protezione Resistenza della bobina Dimensioni dei conduttori ir Tipo di cavo Luogo di installazione	1:600 30 Hz3 kHz IP40 8 Ω 1 tensione Solo conduttore isolato	Carico Corrente primaria Precisione della misura	0 VA 25 A Classe 1 (IEC 6206-21)	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza Caratteristiche tecniche Grado di protezione Resistenza della bobina Dimensioni dei conduttori ir Tipo di cavo Luogo di installazione	1:600 30 Hz3 kHz IP40 8 Ω n tensione Solo conduttore isolato Uso interno	Carico Corrente primaria Precisione della misura	0 VA 25 A Classe 1 (IEC 6206-21)	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza Caratteristiche tecniche Grado di protezione Resistenza della bobina Dimensioni dei conduttori ir Tipo di cavo Luogo di installazione	1:600 30 Hz3 kHz IP40 8 Ω 1 tensione Solo conduttore isolato	Carico Corrente primaria Precisione della misura	0 VA 25 A Classe 1 (IEC 6206-21)	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza Caratteristiche tecniche Grado di protezione Resistenza della bobina Dimensioni dei conduttori in Tipo di cavo Luogo di installazione Ingresso campo di misura ingresso	1:600 30 Hz3 kHz IP40 8 Ω 1 tensione Solo conduttore isolato Uso interno 0.022 A / 0.2525 A a seconda dell'assegnazione del morsetto	Carico Corrente primaria Precisione della misura	0 VA 25 A Classe 1 (IEC 6206-21)	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza Caratteristiche tecniche Grado di protezione Resistenza della bobina Dimensioni dei conduttori in Tipo di cavo Luogo di installazione Ingresso campo di misura ingresso Coordinazione di isolamente	1:600 30 Hz3 kHz IP40 8 Ω 1 tensione Solo conduttore isolato Uso interno 0.022 A / 0.2525 A a seconda dell'assegnazione del morsetto	Carico Corrente primaria Precisione della misura Conduttore tondo	0 VA 25 A Classe 1 (IEC 6206-21)	
Classe di precisione Rapporto di trasmissione Banda di frequenza Caratteristiche tecniche Grado di protezione Resistenza della bobina Dimensioni dei conduttori ir	1:600 30 Hz3 kHz IP40 8 Ω 1 tensione Solo conduttore isolato Uso interno 0.022 A / 0.2525 A a seconda dell'assegnazione del morsetto	Carico Corrente primaria Precisione della misura	0 VA 25 A Classe 1 (IEC 6206-21)	

Data di creazione 12.11.2025 02:57:14 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002048	ETIM 7.0	EC002048
ETIM 8.0	EC002048	ETIM 9.0	EC002048
ETIM 10.0	EC002048	ECLASS 9.0	27-21-09-02
ECLASS 9.1	27-21-09-02	ECLASS 10.0	27-21-09-02
ECLASS 11.0	27-21-09-02	ECLASS 12.0	27-21-09-02
ECLASS 13.0	27-21-09-02	ECLASS 14.0	27-21-09-02
ECLASS 15.0	27-21-09-02		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Dimensional drawing

