



INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI

SERIE KZS 1M UNI

Caratteristiche generali:

- Interruttori magnetotermici differenziali serie KZS 1M;
- Prodotto funzionalmente dipendente dalla tensione di rete (tensione minima: 90V);
- Corrente nominale: fino a 25A;
- Differenziali di classe AC (sensibili a correnti alternate sinusoidali) e classe A (sensibili anche a correnti unidirezionali pulsanti);
- Sensibilità differenziali: 10mA, 30mA, 100mA;
- Norme di riferimento: IEC EN 61009;
- Potere di interruzione: 6kA;
- Sezione terminali: 1 – 25 mm²;

RESIDUAL CURR. CIRCUIT BREAKERS WITH OVERCURRENT PROTECTION

SERIES KZS 1M UNI

General characteristics:

- Residual current circuit breakers with overcurrent protection series KZS 1M;
- Products functionally dependent on line voltage (minimum supply voltage: 90V);
- Rated current: up to 25A;
- Residual current circuit breakers of class AC (sensible to pure AC currents) and class A (sensible also to unidirectional pulsating current);
- Residual current sensitivity: 10mA, 30mA, 100mA;
- Reference standards: IEC EN 61009;
- Rated short circuit capacity: 6kA;
- Terminal capacity: 1 – 25 mm²;

Foto dei prodotti Products images



Nota / Note

Gli interruttori magnetotermici differenziali del tipo 1P+N in 1 modulo DIN (potere di interruzione: 6kA), sono prodotti funzionalmente dipendenti dalla tensione di rete (tensione minima di alimentazione: 90V). Per tale motivo essi vanno utilizzati come protezione supplementare, e posti a protezione di linee a monte delle quali è presente un differenziale del tipo standard (funzionalmente indipendente dalla tensione di rete).

The residual current circuit breakers with overcurrent protection (RCCB) of the type 1P+N in 1 DIN module (breaking capacity: 6kA), are products functionally dependent on line voltage (minimum supply voltage: 90V). For this reason they should be used as additional protection, and places to protect lines upstream of which there is a RCCB or RCBO of standard type (functionally independent from line voltage).

Pagine totali del documento: 6

Document total pages: 6

Ultimo aggiornamento: 3 ottobre 2024

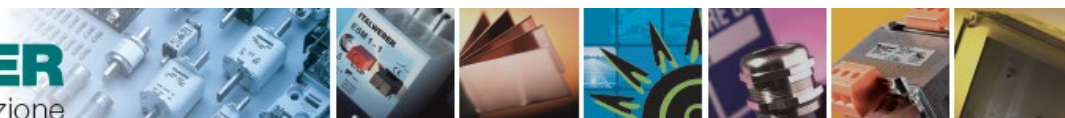
Last updated: 3rd October 2024



MODELLO 1P+N IN 1 MODULO – CURVA C

1P+N IN 1 MODULE VERSION – C CURVE

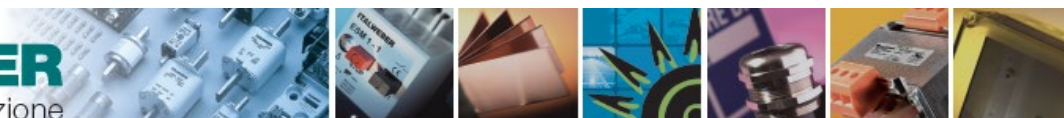
Codice Code	In (A)	Curva interr. MCB type	Classe diff. RCCB class	Sensibilità Residual current	Conf. pack.
2176011	6	C	A	10 mA	1 / 12
2176012	10	C	A	10 mA	1 / 12
2176013	13	C	A	10 mA	1 / 12
2176014	16	C	A	10 mA	1 / 12
2176015	20	C	A	10 mA	1 / 12
2176016	25	C	A	10 mA	1 / 12
2176031	6	C	A	30 mA	1 / 12
2176032	10	C	A	30 mA	1 / 12
2176033	13	C	A	30 mA	1 / 12
2176034	16	C	A	30 mA	1 / 12
2176035	20	C	A	30 mA	1 / 12
2176036	25	C	A	30 mA	1 / 12
2176051	6	C	A	100 mA	1 / 12
2176052	10	C	A	100 mA	1 / 12
2176053	13	C	A	100 mA	1 / 12
2176054	16	C	A	100 mA	1 / 12
2176055	20	C	A	100 mA	1 / 12
2176056	25	C	A	100 mA	1 / 12



MODELLO 1P+N IN 1 MODULO – CURVA B

1P+N IN 1 MODULE VERSION – B CURVE

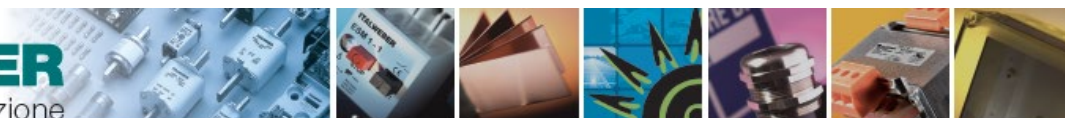
Codice Code	In (A)	Curva interr. MCB type	Classe diff. RCCB class	Sensibilità Residual current	Conf. pack.
2176001	6	B	A	10 mA	1 / 12
2176002	10	B	A	10 mA	1 / 12
2176003	13	B	A	10 mA	1 / 12
2176004	16	B	A	10 mA	1 / 12
2176005	20	B	A	10 mA	1 / 12
2176006	25	B	A	10 mA	1 / 12
2176021	6	B	A	30 mA	1 / 12
2176022	10	B	A	30 mA	1 / 12
2176023	13	B	A	30 mA	1 / 12
2176024	16	B	A	30 mA	1 / 12
2176025	20	B	A	30 mA	1 / 12
2176026	25	B	A	30 mA	1 / 12
2176041	6	B	A	100 mA	1 / 12
2176042	10	B	A	100 mA	1 / 12
2176043	13	B	A	100 mA	1 / 12
2176044	16	B	A	100 mA	1 / 12
2176045	20	B	A	100 mA	1 / 12
2176046	25	B	A	100 mA	1 / 12



MODELLO 1P+N IN 1 MODULO – CURVA C

1P+N IN 1 MODULE VERSION – C CURVE

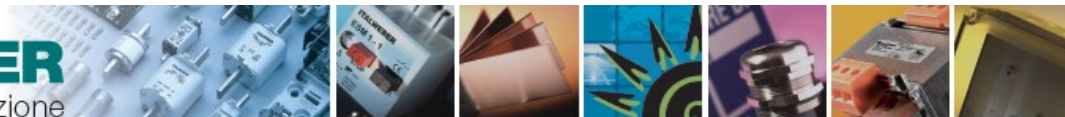
Codice Code	In (A)	Curva interr. MCB type	Classe diff. RCCB class	Sensibilità Residual current	Conf. pack.
2176111	6	C	AC	10 mA	1 / 12
2176112	10	C	AC	10 mA	1 / 12
2176113	13	C	AC	10 mA	1 / 12
2176114	16	C	AC	10 mA	1 / 12
2176115	20	C	AC	10 mA	1 / 12
2176116	25	C	AC	10 mA	1 / 12
2176131	6	C	AC	30 mA	1 / 12
2176132	10	C	AC	30 mA	1 / 12
2176133	13	C	AC	30 mA	1 / 12
2176134	16	C	AC	30 mA	1 / 12
2176135	20	C	AC	30 mA	1 / 12
2176136	25	C	AC	30 mA	1 / 12
2176151	6	C	AC	100 mA	1 / 12
2176152	10	C	AC	100 mA	1 / 12
2176153	13	C	AC	100 mA	1 / 12
2176154	16	C	AC	100 mA	1 / 12
2176155	20	C	AC	100 mA	1 / 12
2176156	25	C	AC	100 mA	1 / 12



MODELLO 1P+N IN 1 MODULO – CURVA B

1P+N IN 1 MODULE VERSION – B CURVE

Codice Code	In (A)	Curva interr. MCB type	Classe diff. RCCB class	Sensibilità Residual current	Conf. pack.
2176111	6	B	AC	10 mA	1 / 12
2176112	10	B	AC	10 mA	1 / 12
2176113	13	B	AC	10 mA	1 / 12
2176114	16	B	AC	10 mA	1 / 12
2176115	20	B	AC	10 mA	1 / 12
2176116	25	B	AC	10 mA	1 / 12
2176131	6	B	AC	30 mA	1 / 12
2176132	10	B	AC	30 mA	1 / 12
2176133	13	B	AC	30 mA	1 / 12
2176134	16	B	AC	30 mA	1 / 12
2176135	20	B	AC	30 mA	1 / 12
2176136	25	B	AC	30 mA	1 / 12
2176151	6	B	AC	100 mA	1 / 12
2176152	10	B	AC	100 mA	1 / 12
2176153	13	B	AC	100 mA	1 / 12
2176154	16	B	AC	100 mA	1 / 12
2176155	20	B	AC	100 mA	1 / 12
2176156	25	B	AC	100 mA	1 / 12



Disegno KZS 1M (dimensioni in mm):

Drawing KZS 1M (dimensions in mm):

