

VOCE DI CAPITOLATO

LINEA DI PRODOTTO	
INTERRUTTORI DIFFERENZIALI PURI	Tipo B, B S, B+



PROPOSTA DI VALORE
Gli interruttori differenziali di tipo B sono adatti a rilevare tutti i tipi di corrente differenziale, oltre quelle di tipo continuo, in particolare per applicazioni fotovoltaiche, elettromedicali, evcs e sistemi di accumulo (UPS)

CARATTERISTICA TECNICA IN EVIDENZA	BENEFICIO
PROTEZIONE DIFFERENZIALE DA 30mA A 500mA	Protezione di persone e animali da correnti differenziali potenzialmente pericolose
SENSIBILITA' 30mA	Assicura protezione addizionale dai contatti indiretti e diretti.
SENSIBILITA' 300 e 500 mA	Garantisce protezione delle persone da eventuali inneschi di incendio e contatti indiretti, oltre a prevenire danni a oggetti o strutture in caso di incendio.
VERSIONE SELETTIVA	Assicura la corretta discriminazione tra i vari dispositivi differenziali senza causare interventi indesiderati dei dispositivi.
PULSANTE DI TEST	Possibilità di verificare il funzionamento dell'interruttore.
INDICAZIONE POSIZIONE CONTATTI*	Per sapere sempre la posizione dei contatti (rosso: chiuso, verde: aperto).
INDICATORE DI GUASTO*	Visibile indicatore di guasto per una tempestiva manutenzione.
POSSIBILITA' DI BLOCCO	Tutti i differenziali hanno la possibilità di essere bloccati in posizione di ON o OFF tramite l'accessorio MZN175
PORTA ETICHETTA*	Per indicare il circuito che viene protetto dall'interruttore
COPERTURA GIALLA MORSETTI*	Per una facile indicazione della connessione inferiore o superiore
POSSIBILITA' DI INSTALLAZIONE BOBINA DI MINIMA TENSIONE	Chiude l'interruttore differenziale quando la tensione scende sotto l'85% della tensione nominale (Un)
*A seconda delle versioni	

VOCE DI CAPITOLATO

L'interruttore differenziale (RCCB) è comunemente usato in caso di guasto a terra tra fase/neutro e terra. Questi dispositivi assicurano la protezione di contatti indiretti e diretti per persone e animali. Forniscono inoltre protezione addizionale contro il rischio d'incendio causato da dispersioni di corrente attraverso i materiali presenti nell'edificio.

Gli ausiliari e accessori di montaggio sono in linea con quanto offerto per i magnetotermici differenziali (MCB).

ATTRIBUTI TECNICI

SENSIBILITA'	Fino a 500 mA
TIPO DI CORRENTE DIFFERENZIALE	B
POTERE DI CORTO CIRCUITO NOMINALE	10 kA
CORRENTE NOMINALE	Fino a 63A
TENSIONE NOMINALE	230 o 415 V AC
FREQUENZA NOMINALE	50 o 60 Hz
NUMERO DI POLI	2 o 4
CONNESSIONE	A vite
SEZIONE MORSETTI IN INGRESSO E USCITA	25 mm ² conduttore rigido, 16 mm ² conduttore flessibile (fino a 63 A)
NORMATIVA	CEI EN 61008-1

CODICI PRODOTTO	DESCRIZIONI PRODOTTO
CDB516D	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 30MA 16A B+ 4M
CDB516E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 30MA 16A B 4M
CDB525D	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 30MA 25A B+ 4M
CDB525E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 30MA 25A B 4M
CDB540E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 30MA 40A B 4M
CDB563E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 30MA 63A B 4M
CDB625D	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 30MA 25A B+ 4M
CDB640D	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 30MA 40A B+ 4M
CDB625E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 30MA 25A B 4M
CDB640E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 30MA 40A B 4M
CDB663D	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 30MA 63A B+ 4M
CDB663E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 30MA 63A B 4M
CEB640E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 100MA 40A B 4M
CEB663E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 100MA 63A B 4M
CFB525D	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 300MA 25A B+ 4M
CFB525E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 300MA 25A B 4M
CFB540E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 300MA 40A B 4M
CFB563E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 300MA 63A B 4M
CFB625D	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 300MA 25A B+ 4M
CFB625E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 300MA 25A B 4M
CFB640D	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 300MA 40A B+ 4M

CFB640E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 300MA 40A B 4M
CFB663D	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 300MA 63A B+ 4M
CFB663E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 300MA 63A B 4M
CGB525E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 500MA 25A B 4M
CGB540E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 500MA 40A B 4M
CGB563E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 2P 500MA 63A B 4M
CGB625E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 500MA 25A B 4M
CGB640E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 500MA 40A B 4M
CGB663E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 500MA 63A B 4M
CPB640E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 300MA 40A B SEL 4M
CPB663E	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ACCESSORIABILE 4P 300MA 63A B SEL 4M
CZ001	CONTATTO AUSILIARIO E SEGNALAZIONE GUASTO PER INT. DIFFERENZIALE
KB163N	BARR. CABLAGGIO 1P BLU 13M
KB163P	BARR. CABLAGGIO 1P MARRONE 13M
KB190C	BARR. A PUNTALE 1P 100A 24M
KB263A	BARR. CABLAGGIO 2P 12M
KB263C	BARR. A PUNTALE 2P 63A 24M
KB363A	BARR. CABLAGGIO 3P 12M
KB363C	BARR. A PUNTALE 3P 63A 24M
KB463A	BARR. CABLAGGIO 3P + N 12M
KB463C	BARR. A PUNTALE 4P 63A 24M
KDN263B	BARR. A FORCELLA 2P 63A 1 MT
KDN363B	BARR. A FORCELLA 3P 63A 1 MT
KF81A	MORS.CONNESS. ISOL. 25MM2
KF82A	MORS.CONNESS. ISOL. 2X16MM2
KF83C	MORS. ISOL.A PUNTALE 25MM2
KF84A	MORS. ISOL.A FORCELLA 25MM2
KZ021	10 CHIUS. LATERALI X KB163N - KB163P
KZ022	10 CHIUS. LATERALI X KB263C
KZ023A	10 CHIUS. LATERALI X KB363C
KZ024	10 CHIUS. LATERALI X KB463C
KZN023	1 CHIUS. LATERALI X KDN263B - KDN363B
KZN024	1 CHIUS. LATERALI X KDN463B
MZ201	CONT. AUX 1NA+1NC 6A 230V 1-2M
MZ202	CONT. AUX + SEGN. GUASTO 6A 230V 1-2M
MZ203	BOB. LANCIO CORR. 230-415V CA 1M
MZ204	BOB. LANCIO CORR. 24-48V CA 1M
MZ205	BOB. MINIMA TENSIONE 48V CC 1M
MZ206	BOB. MINIMA TENSIONE 230V CA 1M
MZ212	BOB. MASSIMA TENSIONE 230V CA 1M

MZN120	CALOTTE COPRIMORSETTI PER INT. MODULARI 1M
MZN130	CALOTTE COPRIMORSETTI PER INT. MODULAR 1.5M
MZN175	MOSTRINA DI BLOCCO