

VOCE DI CAPITOLATO

LINEA DI PRODOTTO	
INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI	TIPO AC
DIFFERENZIALI	



PROPOSTA DI VALORE

Gli interruttori magnetotermici differenziali sono dispositivi compatti e molto versatili per quanto riguarda il campo applicativo. La gamma garantisce protezione da sovraccarichi, corto circuiti e correnti differenziali, sia per apparecchiature con correnti molto basse, che apparecchiature di dimensioni e potenze maggiori.

CARATTERISTICA TECNICA IN EVIDENZA	BENEFICIO
MARCATURA IMQ (no codici: ADC219H, ADC220H, ADC222H, ADC223H, ADC224H, ADC225H, ADC226H)	Prodotto marchiato IMQ (istituto marchio di qualità).
Corrente nominale e di sovraccarico da 6 a 40A	Protezione degli impianti elettrici da possibili incendi
Protezione dal corto circuito fino a 10kA	Protezione degli impianti elettrici da possibili incendi o altri tipi di danni
Protezione differenziale da 30mA a 300mA	Protezione di persone o animali da correnti differenziali potenzialmente pericolose
Dispositivo in "miniatura"	Prodotto compatto
Segnalatore di guasto a terra	Per una chiara indicazione di avvenuto guasto a terra

VOCE DI CAPITOLATO

L'interruttore magnetotermico differenziale (MTD) sono comunemente usati per aprire un circuito in caso di

- Sovraccarico,
- Corto circuito,
- Correnti differenziali fase-neutro o fase-terra.

Offrono protezione dai contatti indiretti e, grazie alla sensibilità da 30 mA, assicurano protezione addizionale dai contatti diretti.



ATTRIBUTI TECNICI	
CURVE D'INTERVENTO	С
POTERE DI CORTO CIRCUITO NOMINALE	Fino a 10 kA (CEI-EN 61009-1)
CORRENTE NOMINALE	Fino a 40A
TENSIONE NOMINALE	230-240 o 400-415 V AC
FREQUENZA NOMINALE	50 o 60 Hz
TIPO DI CORRENTE DIFFERENZIALE	AC
SENSIBILTA'	30 o 300 mA
SEZIONE MORSETTI IN INGRESSO E USCITA	1-25 mm² per conduttore flessibile, 1-35 mm² per
	conduttore rigido
CONNESSIONE	A vite o quick connect

CODICI PRODOTTO	DESCRIZIONI PRODOTTO
ADC219H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 2P 30MA 6A 4.5KA C 4M
ADC220H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 2P 30MA 10A 4.5KA C 4M
ADC222H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 2P 30MA 16A 4.5KA C 4M
ADC223H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 2P 30MA 20A 4.5KA C 4M
ADC224H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 2P 30MA 25A 4.5KA C 4M
ADC225H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 2P 30MA 32A 4.5KA C 4M
ADC226H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 2P 30MA 40A 4.5KA C 4M
ADC806H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 6A 4.5KA C 2M
ADC810H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 10A 4.5KA C 2M
ADC813H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 13A 4.5KA C 2M
ADC816H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 16A 4.5KA C 2M
ADC820H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 20A 4.5KA C 2M
ADC825H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 25A 4.5KA C 2M
ADC832H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 32A 4.5KA C 2M
ADC906H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 6A 6KA C 2M
ADC910H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 10A 6KA C 2M
ADC913H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 13A 6KA C 2M
ADC916H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 16A 6KA C 2M
ADC920H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 20A 6KA C 2M
ADC925H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 25A 6KA C 2M
ADC932H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 1PN 30MA AC 32A 6KA C 2M
ADP456H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 6A 6KA C 4M
ADP460H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 10A 6KA C 4M
ADP466H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 16A 6KA C 4M
ADP470H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 20A 6KA C 4M
ADP475H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 25A 6KA C 4M
ADP482H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 32A 6KA C 4M



ADP490H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 40A 6KA C 4M
ADQ456H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 6A 10KA C 4M
ADQ460H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 10A 10KA C 4M
ADQ466H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 16A 10KA C 4M
ADQ470H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 20A 10KA C 4M
ADQ475H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 25A 10KA C 4M
ADQ482H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 32A 10KA C 4M
ADQ490H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA AC 40A 10KA C 4M
AFP456H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 6A 6KA C 4M
AFP460H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 10A 6KA C 4M
AFP466H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 16A 6KA C 4M
AFP470H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 20A 6KA C 4M
AFP475H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 25A 6KA C 4M
AFP482H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 32A 6KA C 4M
AFP490H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 40A 6KA C 4M
AFQ456H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 6A 10KA C 4M
AFQ460H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 10A 10KA C 4M
AFQ466H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 16A 10KA C 4M
AFQ470H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 20A 10KA C 4M
AFQ475H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 25A 10KA C 4M
AFQ482H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 32A 10KA C 4M
AFQ490H	DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA AC 40A 10KA C 4M
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