

VOCE DI CAPITOLATO

| | |
|---|--------------|
| LINEA DI PRODOTTO | |
| INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI | TIPO A, A-HI |



| |
|---|
| 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 | 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 10mA 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: <ul style="list-style-type: none"> - Sovraccarico, - Corto circuito, - Correnti differenziali fase-neutro o fase-terra. <p>Offrono protezione dai contatti indiretti e, grazie alla sensibilità da 30 mA, assicurano protezione aggiuntiva dai contatti diretti.</p> |

| ATTRIBUTI TECNICI | |
|---------------------------------------|--|
| CURVE D'INTERVENTO | B e C |
| 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 | A |
| SENSIBILTA' | Da 10 a 300 mA |
| SEZIONE MORSETTI IN INGRESSO E USCITA | 1-25 mm ² per conduttore flessibile, 1-35 mm ² per conduttore rigido |
| CONNESSIONE | A vite o quick connect |

| CODICI PRODOTTO | DESCRIZIONI PRODOTTO |
|------------------------|---|
| ACA810H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 10MA A 10A 4.5KA C 2M |
| ACA816H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 10MA A 16A 4.5KA C 2M |
| ACA910H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 10MA A 10A 6KA C 2M |
| ACA916H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 10MA A 16A 6KA C 2M |
| ADA802H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 2A 4.5KA C 2M |
| ADA804H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 4A 4.5KA C 2M |
| ADA806H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 6A 4.5KA C 2M |
| ADA810H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 10A 4.5KA C 2M |
| ADA816H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 16A 4.5KA C 2M |
| ADA820H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 20A 4.5KA C 2M |
| ADA825H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 25A 4.5KA C 2M |
| ADA832H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 32A 4.5KA C 2M |
| ADA840H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 40A 4.5KA C 2M |
| ADA906H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 6A 6 KA C 2M |
| ADA910H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 10A 6 KA C 2M |
| ADA916H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 16A 6 KA C 2M |
| ADA920H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 20A 6 KA C 2M |
| ADA925H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 25A 6 KA C 2M |
| ADA932H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 32A 6 KA C 2M |
| ADA940H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A 40A 6 KA C 2M |
| ADH460H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A-HI 10A 6KA C 4M |
| ADH466H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A-HI 16A 6KA C 4M |
| ADH470H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A-HI 20A 6KA C 4M |
| ADH475H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A-HI 25A 6KA C 4M |
| ADH482H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A-HI 32A 6KA C 4M |
| ADH490H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A-HI 40A 6KA C 4M |
| ADH906 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 6A 6 KA B 2M |

| | |
|---------|--|
| ADH910 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 10A 6 KA B 2M |
| ADH913 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 13A 6KA B 2M |
| ADH916 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 16A 6 KA B 2M |
| ADH920 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 20A 6 KA B 2M |
| ADH925 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 25A 6 KA B 2M |
| ADH956 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 6A 6 KA C 2M |
| ADH960 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 10A 6 KA C 2M |
| ADH963 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 13A 6KA C 2M |
| ADH966 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 16A 6 KA C 2M |
| ADH970 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 20A 6 KA C 2M |
| ADH975 | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 30MA A-HI 25A 6 KA C 2M |
| ADM456H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 6A 6KA C 4M |
| ADM460H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 10A 6KA C 4M |
| ADM466H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 16A 6KA C 4M |
| ADM470H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 20A 6KA C 4M |
| ADM475H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 25A 6KA C 4M |
| ADM482H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 32A 6KA C 4M |
| ADM490H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 40A 6KA C 4M |
| ADX460H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 10A 10KA C 4M |
| ADX466H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 16A 10KA C 4M |
| ADX470H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 20A 10KA C 4M |
| ADX475H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 25A 10KA C 4M |
| ADX482H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 32A 10KA C 4M |
| ADX490H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 30MA A 40A 10KA C 4M |
| AFA806H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 6A 4.5KA C 2M |
| AFA810H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 10A 4.5KA C 2M |
| AFA816H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 16A 4.5KA C 2M |
| AFA820H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 20A 4.5KA C 2M |
| AFA825H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 25A 4.5KA C 2M |
| AFA832H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 32A 4.5KA C 2M |
| AFA840H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 40A 4.5KA C 2M |
| AFA906H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 6A 6KA C 2M |
| AFA910H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 10A 6 KA C 2M |
| AFA916H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 16A 6 KA C 2M |
| AFA920H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 20A 6 KA C 2M |
| AFA925H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 25A 6 KA C 2M |
| AFA932H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 32A 6 KA C 2M |
| AFA940H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO ACC 1PN 300MA A 40A 6 KA C 2M |
| AFH460H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 10A 6KA C 4M |
| AFH466H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 16A 6KA C 4M |

| | |
|---------|--|
| AFH470H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 20A 6KA C 4M |
| AFH475H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 25A 6KA C 4M |
| AFH482H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 32A 6KA C 4M |
| AFH490H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 40A 6KA C 4M |
| AFM456H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 6A 6KA C 4M |
| AFM460H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 10A 6KA C 4M |
| AFM466H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 16A 6KA C 4M |
| AFM470H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 20A 6KA C 4M |
| AFM475H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 25A 6KA C 4M |
| AFM482H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 32A 6KA C 4M |
| AFM490H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 40A 6KA C 4M |
| AFR460H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 10A 10KA C 4M |
| AFR466H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 16A 10KA C 4M |
| AFR470H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 20A 10KA C 4M |
| AFR475H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 25A 10KA C 4M |
| AFR482H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 32A 10KA C 4M |
| AFR490H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A-HI 40A 10KA C 4M |
| AFX460H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 10A 10KA C 4M |
| AFX466H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 16A 10KA C 4M |
| AFX470H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 20A 10KA C 4M |
| AFX475H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 25A 10KA C 4M |
| AFX482H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 32A 10KA C 4M |
| AFX490H | DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO 4P 300MA A 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 |