

| | | | | | |
|---|--|--|--|---------|-----------------|
| Denominazione del prodotto | | | Interruttore magnetotermico | | |
| Tipo | | | P1 MB | | |
| Numero di poli | | | 2P | | |
| Numero di moduli DIN | | | 2 | | |
| Conformità | | | IEC / UL1077 | | |
| Caratteristiche elettriche | | | | | |
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN | | | V | 440 | |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) | | | kV | 4 | |
| Tensione di funzionamento nominale AC (IEC) | | | VAC | 230/400 | |
| Tensione di funzionamento nominale DC | | | VDC | 125 | |
| Frequenza nominale | | | Hz | 50/60 | |
| Corrente nominale (In) | | | A | 1.6 | |
| Curva di intervento | | | D | | |
| Corrente di cortocircuito (IEC) | | | kA | 10 | |
| Classe di limitazione | | | 3 | | |
| Durata elettrica | | | cycles | 10000 | |
| Potenza dissipata per polo max | | | W | 1.07 | |
| Condizioni ambientali | | | | | |
| Temperatura di impiego | | | min | °C | -40 |
| | | | max | °C | +70 |
| Temperatura di stoccaggio | | | min | °C | -40 |
| | | | max | °C | +80 |
| Altitudine massima | | | m | 2000 | |
| Caratteristiche meccaniche | | | | | |
| Posizione di montaggio | | | Normale | | Piano verticale |
| | | | Guida DIN 35mm | | |
| Fissaggio | | | Guida DIN 35mm | | |
| Coppia di serraggio terminali | | | min | Nm | 1.8 |
| | | | max | Nm | 2 |
| | | | min | lbin | 16 |
| | | | max | lbin | 17.7 |
| Attacchi utensile | | | Pz 2 | | |
| Sezione dei conduttori | | | IEC | | |
| | | | min | mm² | 1 |
| | | | max | mm² | 35 |
| AWG/Kcmil | | | min | | 14 |
| | | | max | kcmil | 6 |
| Durata meccanica | | | cycles | 20000 | |
| Peso prodotto | | | g | 230 | |
| Grado di protezione IP frontale | | | IP20 | | |
| Grado di inquinamento | | | 2 | | |
| Distanza della griglia secondo l'allegato H.1 della norma IEC/EN60898-1 | | | mm | 60 | |
| Classificazione ETIM | | | | | |
| ETIM 8.0 | | | EC000042 - Interruttore magnetotermico | | |