Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico differenziale compatto GEWISS GW94127 è progettato per garantire protezione da sovraccarichi, cortocircuiti e dispersioni di corrente a terra. Appartenente alla serie MDC 60, questo dispositivo è ideale per applicazioni in ambito residenziale e commerciale.

Caratteristiche Tecniche

- **Numero di poli:** 2P
- **Numero di moduli:** 2
- **Corrente nominale (In):** 16 A
- **Corrente differenziale nominale (Idn):** 30 mA
- **Tipo di corrente differenziale:** AC
- **Curva di intervento:** C
- **Tensione nominale: ** 230/240 V
- **Frequenza nominale:** 50/60 Hz
- **Potere di interruzione secondo IEC/EN 61009-1 (Icn):** 6 kA
- **Potere di interruzione secondo IEC/EN 60947-2 (Icu):** 10 kA
- **Tensione di isolamento (Ui):** 500 V
- **Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp):** 4 kV
- **Categoria di sovratensione:** III
- **Classe di limitazione dell'energia:** 3
- **Temperatura di esercizio:** da -25°C a +60°C
- **Temperatura di stoccaggio:** da -40°C a +70°C
- **Sezione cavo rigido:** fino a 1×35 mm² o 2×16 mm²
- **Sezione cavo flessibile:** fino a 1×35 mm² o 2×16 mm²
- **Coppia di serraggio nominale:** 2 Nm
- **Compatibilità con ausiliari elettrici:** Sì
- **Compatibilità con ReStart:** Sì
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Norme di riferimento: ** IEC/EN 61009-1, IEC/EN 61009-2-1

Dimensioni e Peso

- **Larghezza:** 2 moduli DIN
- **Profondità di incasso:** 72 mm
- **Peso:** 0,266 kg

Certificazioni

- **Marcatura CE**
- **Dichiarazione di conformità**
- **Informazioni REACH**

Applicazioni

Il GEWISS GW94127 è adatto per l'installazione in impianti elettrici residenziali e commerciali, offrendo protezione efficace contro sovraccarichi, cortocircuiti e dispersioni di corrente a terra.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione fornita dal produttore.