

Interruttori differenziali da 100 A e 125 A serie 5SM3

Descrizione

Interruttori differenziali modulari accessoriabili con contatti ausiliari e comando motorizzato affiancabili sul lato destro della custodia, e sbarre di collegamento. Fortemente resistenti alle sovratensioni impulsive di origine atmosferica e di manovra, Tipo A: **esecuzione antitemporale** di "serie". Tipo A, Tipo A[S] (selettivo), Tipo AC e Tipo AC[S] (selettivo).

Dati tecnici

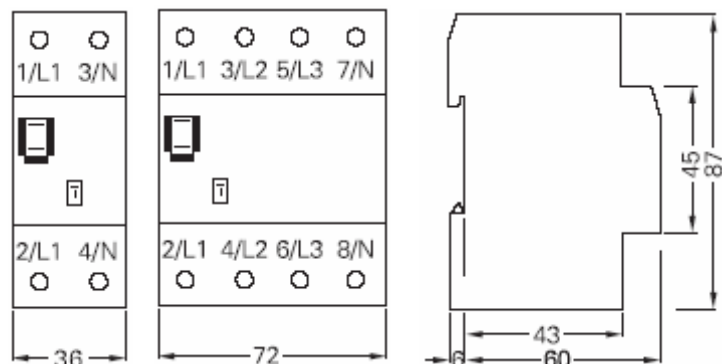
- Gamma di correnti nominali (I_n): 100 A e 125 A
- Correnti differenziali nominali (I_{dn}): 30 mA, 100 mA, 300 mA, 500 mA
300 mA selettivo, 500 mA selettivo
- Tensione nominale (U_n): 125 ÷ 230 V c.a. (2P), 230 ÷ 400 V c.a. (4P)
- Esecuzioni: 2P (2 u.m.) e 4P (4 u.m.)
- Tensione d'isolamento (U_i): 250 V c.a. (2P), 440 V c.a. (4P)
- Gamma di frequenza nominale: 50 ÷ 60 Hz
- Tensione minima di funzionamento del tasto di prova: 195 V c.a.
- Verifica del funzionamento attraverso il tasto di prova: **semestrale**
- Fortemente resistenti alle sovratensioni impulsive di origine atmosferica e di manovra secondo CEI EN 61 008-1
- Tenuta agli interventi intempestivi di origine atmosferica o di manovra con onda 8/20 μ s:
Tipo A > 1000 A
Tipo A[S] > 5000 A
Tipo AC > 250 A
- Morsetti per sezioni di cavo fino a 50 mm²
- Collegamento alla rete di alimentazione indifferentemente dai morsetti superiori o inferiori
- Elementi ausiliari ed accessori: contatti ausiliari, comando motorizzato e sbarre di collegamento
- Dimensioni (1 u.m.): H×L×P = 90×18×70 mm

Marcatura CE

Rispondenza normativa

- CEI EN 61 008-1
- CEI EN 61 008-2-1
- VDE 0664 parti 10-11

Disegni quotati



2 u.m.

4 u.m.