

Interruttori magnetotermici differenziali da centralino tipo AC, 1P+N, 4500A in 2 u.m. serie 5SU1353-1WM

Descrizione

Interruttori magnetotermici differenziali modulari 1P+N in 2 u.m., abbinabili agli stessi accessori degli interruttori magnetotermici 5SY: contatti ausiliari, contatti di segnalazione, bobine a lancio di corrente, bobine di minima tensione e comando motorizzato. Tipo AC. Caratterizzati da elevate prestazioni su corto circuito, classe di limitazione 3.

Dati tecnici

- Gamma di correnti nominali (I_n): 6 A ÷ 40 A
- Correnti differenziali nominali (I_{dn}): 30 mA
- Tensione nominale (U_n): 125 ÷ 230 V c.a. (1P+N)
- Tensione d'isolamento (U_i): 250 V c.a.
- Gamma di frequenza nominale: 50 ÷ 60 Hz
- Tensione minima di funzionamento del tasto di prova: 100 V c.a.
- Verifica del funzionamento attraverso il tasto di prova: semestrale
- Potere di interruzione nominale secondo CEI EN 61 009-1: $I_{cn} = 4500$ A
- Potere di interruzione estremo secondo CEI EN 60 947-2: $I_{cu} = 6$ kA (5SU1-53)
- Caratteristica di intervento: C
- Forte limitazione dell' I^2t : Classe di limitazione 3
- Tenuta agli interventi intempestivi di origine atmosferica o di manovra con onda 8/20 μ s:
Tipo AC > 250 A
- Morsetti per sezioni di cavo da 0,75 a 35 mm²
- Collegamento alla rete di alimentazione indifferentemente dai morsetti superiori o inferiori
- Elementi ausiliari ed accessori: contatto ausiliario e di segnalazione, bobina a lancio di corrente, di minima tensione, comando motorizzato, blocco leva con lucchetto, sbarre di collegamento.
- Dimensioni (1 u.m.): H×L×P = 90×18×70 mm

Marcatura

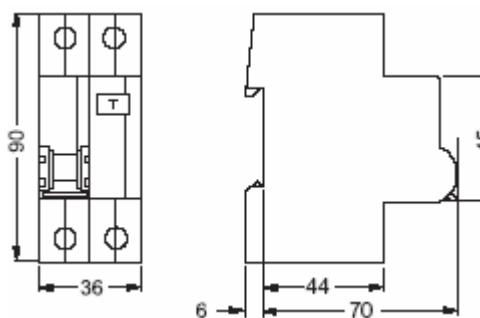
Rispondenza normativa

- CEI EN 61 009-1
- VDE 0664 parte 20
- CEI EN 61 009-2-1
- VDE 0664 parte 21
- CEI EN 60 947-2

Approvazioni principali

IMQ

Disegno quotato



2 u.m.