

## Interruttori magnetotermici differenziali da centralino tipo AC, 2P, da 4500 A serie 5SU1 323-1WM

### Descrizione

Interruttori magnetotermici differenziali modulari 2P, 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. Caratterizzati da elevate prestazioni su corto circuito, classe di limitazione 3. Potere di interruzione nominale di 4500 A. Sezionamento visualizzato. Sistema brevettato di sgancio rapido dalla guida DIN.

### Dati tecnici

- Gamma di correnti nominali ( $I_n$ ): 6 A ÷ 32 A
- Correnti differenziali nominali ( $I_{dn}$ ): 30 mA
- Tensione nominale ( $U_n$ ): 230 ÷ 400 V c.a. (2P)
- Esecuzione: 2P (4 u.m.)
- Tensione d'isolamento ( $U_i$ ): 440 V c.a.
- 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
- 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
- Caratteristica di intervento: C
- Forte limitazione dell' $\hat{I}t$ : Classe di limitazione 3
- Tenuta agli interventi intempestivi di origine atmosferica o di manovra con onda 8/20  $\mu$ s:  
Tipo AC > 250 A
- Morsetti per sezioni di cavo da 0,75 a 25 mm<sup>2</sup>
- Sezionamento visualizzato
- Collegamento alla rete di alimentazione indifferentemente dai morsetti superiori o inferiori
- Sistema a cursori per lo sgancio rapido dalla guida DIN
- Doppi morsetti per il collegamento contemporaneo della sbarra col lettrice e del cavo
- Elementi ausiliari ed accessori: contatto ausiliario e di segnalazione, bobina a lancio di corrente, di minima tensione, comando motorizzato, sbarre di collegamento.
- Dimensioni (1 u.m.): H×L×P = 90×18×70 mm

### Marcatura

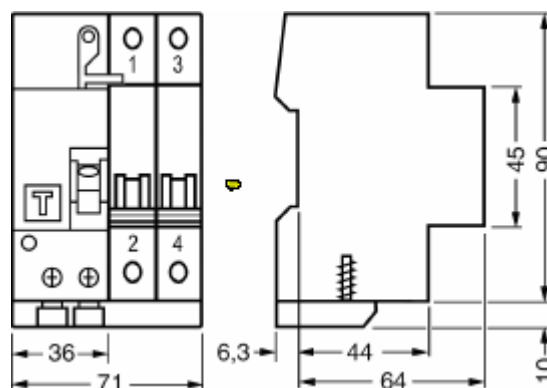
#### Rispondenza normativa

- 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



4 u.m.