

## Interruttori magnetotermici differenziali Tipo A e AC 2P e 4P da 125 A serie 5SU1.24 e 5SU1.44

### Descrizione

Interruttori magnetotermici differenziali modulari 2P e 4P da 125 A. Fortemente resistenti alle sovratensioni impulsive di origine atmosferica e di manovra, Tipo A: **esecuzione antitemporale** di "serie". Tipo A e Tipo A[S] (selettivo). Potere di interruzione nominale di 10000 A. Per correnti di guasto alternate e pulsanti. Dotati di morsetti Y1 e Y2 per l'eventuale sgancio a distanza tramite un normale pulsante. Sezionamento visualizzato.

### Dati tecnici

- Gamma di correnti nominali ( $I_n$ ): 125 A
- Correnti differenziali nominali ( $I_{\Delta n}$ ): 30 mA, 300 mA  
300 mA selettivo (solo tipo A)
- Tensione nominale ( $U_n$ ): 400 V c.a.
- Esecuzione: 2P (6 u.m.), 4P (11 u.m.)
- Tensione d'isolamento ( $U_i$ ): 500 V c.a.
- Gamma di frequenza nominale: 50 ÷ 60 Hz
- Tensione minima di funzionamento del tasto di prova: 150 V c.a.
- Verifica del funzionamento attraverso il tasto di prova: semestrale
- Potere di interruzione nominale secondo CEI EN 61 009-1:  $I_{cn} = 10000$  A
- Caratteristica di intervento: C e D
- Tenuta agli interventi intempestivi di origine atmosferica o di manovra con onda 8/20  $\mu$ s:  
Tipo A > 1000 A  
Tipo A[S] > 5000 A
- Morsetti per sezioni di cavo da 6 a 50 mm<sup>2</sup>
- Sezionamento visualizzato
- Collegamento alla rete di alimentazione indifferentemente dai morsetti superiori o inferiori
- Morsetti Y1 e Y2 per l'eventuale sgancio a distanza tramite un normale pulsante
- Elementi ausiliari ed accessori: contatto ausiliario e di segnalazione, bobina a lancio di corrente, di minima tensione, comando motorizzato
- Dimensioni (1 u.m.): H×L×P = 90×18×70 mm

### Marcatura

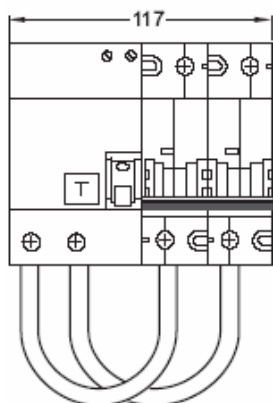
### Rispondenza normativa

CEI EN 61 009-1

CEI EN 61 543

### Disegni quotati

2P – 125 A



4P – 125 A

