

**Interruttori magnetotermici 1P+N in 1 u.m. da 6000 A serie 5SY6 0****Descrizione**

Interruttori automatici magnetotermici modulari ad ingombro ridotto. Esecuzioni da 1P+N in 1 u.m. per centralini con ridotta disponibilità di spazio. Accessoriabili con contatto ausiliario e di segnalazione. Sistema brevettato di sgancio rapido dalla guida DIN senza l'utilizzo di utensili. Caratterizzato da elevate prestazioni su corto circuito, forte limitazione dell' $I_{2t}$ , classe di limitazione 3.

**Dati tecnici**

- Gamma di correnti nominali ( $I_n$ ): 2 ÷ 40 A
- Tensione nominale ( $U_n$ ): 230 V c.a.
- Tensione d'isolamento ( $U_i$ ): 250 V c.a.
- Utilizzabili anche con tensione continua fino a 60 V c.c. per polo
- Potere di interruzione nominale secondo CEI EN 60 898:  $I_{cn} = 6000$  A (5SY6 0)
- Forte limitazione dell' $I^2t$ : Classe di limitazione 3
- Caratteristiche a campo di intervento magnetico ridotto per un migliore coordinamento delle protezioni: B ( $3,5 \div 5 I_n$ ), C ( $7 \div 10 I_n$ )
- Sezionamento visualizzato
- Morsetti per sezioni di cavo da 0,75 a 16 mm<sup>2</sup>
- Sistema brevettato di installazione su guida DIN, che consente lo sgancio rapido dalla guida senza l'utilizzo di utensili
- 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 e di minima tensione, comando motorizzato, blocco leva con lucchetto, copriferro viti, etichette per riconoscimento funzioni, sbarre di collegamento.
- Dimensioni: H×L×P = 90×18×70 mm

**Marchatura** CE**Rispondenza normativa**

CEI EN 60 898 - IEC 898

VDE 0641

**Approvazioni principali**

IMQ

**Disegno quotato**