

Descrizione del Prodotto

Il modulo differenziale Vigi MH LV429211 è un dispositivo aggiuntivo progettato per fornire protezione differenziale agli interruttori automatici ComPact NSX100/160 e EasyPact CVS100/160. Questo modulo si installa direttamente sui terminali dell'interruttore, garantendo un'apertura immediata in caso di guasto di isolamento, senza alterare le caratteristiche originali dell'interruttore.

Caratteristiche Principali

- **Gamma di prodotti**: ComPact NSX100...250, EasyPact CVS100...250
- **Tipo di prodotto**: Modulo differenziale aggiuntivo
- **Applicazione**: Cablaggio
- **Compatibilità**: Interruttori automatici ComPact NSX100/160, EasyPact CVS100/160
- **Numero di poli**: 4P
- **Corrente nominale [In]**: 100 A, 160 A
- **Nome del modulo differenziale aggiuntivo**: MH
- **Classe di protezione differenziale**: Classe A
- **Regolazione della sensibilità differenziale residua**: Regolabile su 5 valori
- **Intervallo di regolazione della sensibilità differenziale [Idn]**: 0,03 A, 0,3 A, 1 A, 3 A, 10 A
- **Regolazione della temporizzazione differenziale residua [Δt]**: 0 ms, 60 ms, 150 ms, 310 ms
- **Tipo di rete**: AC
- **Frequenza di rete**: 50/60 Hz
- **Tensione nominale di esercizio [Ue]**: 200...440 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
- **Protezione contro le fughe di terra**: Inclusa
- **Tempo massimo di interruzione**: < 800 ms
- **Categoria di sovratensione**: Classe II

Conformità Normativa

- **Norme di riferimento**: CEI EN 60947-2 allegato B, IEC 60755: classe A
- **Funzionamento fino a -25°C**: Conforme alla norma VDE 664

Installazione e Alimentazione

Il modulo Vigi MH è alimentato dalla tensione della rete protetta, eliminando la necessità di un'alimentazione ausiliaria esterna. Funziona anche con la tensione di due sole fasi e può

essere alimentato sia da monte che da valle. Inoltre, può essere equipaggiato con un contatto ausiliario (SDV) per la segnalazione a distanza dell'intervento su guasto differenziale.

Dimensioni

Le dimensioni dell'interruttore equipaggiato con questo modulo sono 140 mm x 236 mm x 86 mm.

Note

Si prega di notare che il prodotto LV429211 è stato dichiarato obsoleto e potrebbe non essere più disponibile per l'acquisto. Si consiglia di consultare il produttore o i distributori autorizzati per informazioni su prodotti sostitutivi o alternative compatibili.