

Scheda prodotto

Interruttore automatico NSXmB 100A ELK 4P 440V AC con protezione differenziale

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO C11B44V100L



Interruttore differenziale ComPact NSXmB DISJV 4P MIC4.1 100A ELK. Progettato per correnti > 0,1 A, con potere di interruzione fino a 50 kA. Montaggio fisso, 4 poli, tecnologia elettronica e sensibilità di dispersione regolabile.

[Vedi il prodotto nel web](#)

Descrizione

L'interruttore differenziale **NSXmB DISJV 4P MIC4.1 100A ELK** fa parte della gamma **nuova generazione ComPact**, in particolare del modello **ComPact NSX DC**. Questo dispositivo è progettato per applicazioni con correnti superiori a 0,1 A ed è dotato di 4 poli (4R) con neutro a sinistra. La sua corrente nominale è di 100 A a 40 °C e funziona a una tensione nominale di 440 V CA a frequenze di 50/60 Hz.

L'interruttore offre un potere di interruzione secondo EN > 50 A e un potere di interruzione fino a 50 kA Icu a 220-240 V CA, garantendo una protezione robusta in diverse condizioni operative. La tecnologia dell'unità di sgancio è elettronica, con un'unità di controllo Micrologic 4.2 che include funzioni di protezione LSolR. Inoltre, consente di regolare la sensibilità della corrente residua di dispersione a terra, con opzioni da 30 mA a 5 A.

Questo dispositivo è adatto per il montaggio fisso, con connessioni superiori e terminali che supportano cavi in rame e alluminio. Il suo design robusto include una durata meccanica di 20.000 cicli e una resistenza ai picchi di tensione di 8 kV, rendendolo una scelta affidabile per ambienti esigenti.

- Corrente nominale: 100 A a 40 °C
- Tensione nominale di esercizio: 440 V CA 50/60 Hz
- Potere di interruzione: 50 kA Icu a 220...240 V CA
- Durata elettrica: 20.000 cicli a 440 V
- Protezione differenziale: Classe A e CA
- Temperatura di esercizio: -25...70 °C

- Grado di protezione: IP40
- Dimensioni: 108 mm x 144 mm x 80 mm
- Peso: 1,63 kg
- Colore: Grigio (RAL 7016)

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	100
EAN	3606481992581
Produttore	Schneider
No. di poli	4P
Riferimento	SCHNEIDER C11B44V100L
Tensione nominale (V)	440

Questo documento è redatto dalla scheda pubblicata nel nostro negozio e ha valore informativo. Non ha carattere contrattuale. Può contenere errori o omissioni e non sostituisce la scheda tecnica del produttore.

[Per qualsiasi dubbio, contatta il nostro team di supporto](#)

Articolo scaricato il 13 settembre 2026