

Scheda prodotto

Interruttore selettore 4P 100 A ComPact

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO 31101



Interruttore sezionatore 4P della gamma ComPact, progettato per circuiti AC 50/60 Hz e corrente continua fino a 250 V. Supporta una corrente nominale di 100 A, una tensione di isolamento di 750 V AC e una capacità di corto circuito di 30 kA. Dispone di comando rotativo, indicatore di posizione e montaggio fisso su corsia DIN.

[Vedi il prodotto nel web](#)

Descrizione

Interruttore sezionatore Interpact INS250 4P, progettato per applicazioni industriali in reti a corrente alternata e continua.

Caratteristiche tecniche

- Numero di poli: 4P
- Tipo di rete: Corrente continua AC
- Frequenza di rete: 50/60 Hz
- Corrente nominale d'impiego: 100 A
- Tensione nominale di isolamento: 750 V AC 50/60 Hz
- Tensione nominale d'uso: 690 V AC 50/60 Hz / 250 V corrente continua
- Corrente termica convenzionale: 100 A a 60 °C
- Capacità nominale di corto circuito: 30 kA (solo interruttore-sezionatore) / 330 kA con interruttore automatico a monte
- Potere di sezionamento: Si'.
- Indicatore di posizione del contatto: Si'.
- Taglio visibile: No.
- Grado di contaminazione: 3
- Tipo di controllo: Comando rotativo
- Colore della maniglia: Nero
- Tipo di montaggio: Fisso

- Supporto di montaggio: Piastra Rail
- Connessione superiore: Frontale
- Connessione verso il basso: Parte anteriore
- Potenza massima: Fino a 55 kW in 660/690 V AC 50/60 Hz
- Durata meccanica: 15000 cicli
- Durabilità elettrica: 1500 cicli (AC-22A, AC-23A, DC-22A, DC-23A)
- Corrente temporanea ammissibile: 1,8 kA (30 s), 2,2 kA (20 s), 4,9 kA (3 s), 8,5 kA (1 s)
- Passo di connessione: 35 mm
- Altezza: 136 mm
- Larghezza: 140 mm
- Profondità: 96 mm
- Peso: 2,2 kg
- Grado di protezione IP: IP40
- Grado di protezione IK: IK07
- Temperatura ambiente di funzionamento: -25...70 °C
- Temperatura ambiente di stoccaggio: -50...85 °C
- Certificati: CCC, KEMA-KEUR
- Norme: In > 40 A Valori istantanei e di domanda
- Direttiva RoHS UE: Conforme
- non contenenti mercurio: Sì.
- Stato di offerta sostenibile: Prodotto Green Premium
- Regolamento REACH: Non contiene HCV
- RAEE: Da eliminare secondo un sistema specifico nell'UE

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	100
Larghezza	140 mm
EAN	3303430311010
Produttore	SCHNEIDER
Gamma	Industrial
Lungo	136 mm
No. di poli	4P
Peso (kg)	2,2 kg
Profondità	96 mm
Protezione	IP40
Tensione nominale	250
Tensione nominale (V)	690 V AC 50/60 Hz / 250 V corrente continua

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 9 ottobre 2026