18652

Interruttore magnetotermico NG125N 4P C 25A 25kA





Presentazione

Gamma prodotto	NG125
Gamma	Acti9
Nome prodotto	Acti9 NG125
Tipo prodotto	Interruttore modulare
Nome dispositivo	NG125N
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
Numero di poli protetti	4
Corrente nominale [In]	25 A a 40 °C
Tipo di rete	DC CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	С
Potere di interruzione	C 20 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 500 V DC 10 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 20 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 25 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380415 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220240 V CA 50/60 Hz
	20 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 500 V DC 10 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 20 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 25 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380415 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220240 V

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	380415 V CA 50/60 Hz 500 V CA 50/60 Hz <= 500 V DC 220240 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz
Soglia di sgancio magnetico	8 x ln
Potere di interruzione nominale di servizio [lcs]	37,5 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 220240 V CA 50/60 Hz 18,75 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 380415 V CA 50/60 Hz 15 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 7,5 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 500 V CA 50/60 Hz 20 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - <= 500 V DC
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	8 kV conforme a EN/IEC 60947-2
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Test di sgancio manuale Leva
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF Indicatore scatto
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN simmetrica 35 mm
Installazione	Verticale
Compatibilità pettini di distribuzione	SI

Passo 9 mm	12
Altezza	103 mm
Profondità	81 mm
Larghezza	108 mm
Peso prodotto	0,96 kg
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli
Predisposizione per chiusura a lucchetto	Lucchettabile
Descrizione opzioni bloccaggio	Lucchetto integrato
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia1,550 mm² rigido Morsetti a gabbia135 mm² flessibile
Lunghezza spelatura fili	20 mm
Coppia di serraggio	3,5 Nm
Protezione differenziale	Blocco separato

Ambiente

Norme di riferimento	EN/IEC 60947-2
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Grado di protezione IK	IK05 conforming to EN/IEC 62262
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-2
Categoria di sovratensione	IV
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura ambiente	-3070 °C
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,6 cm
Confezione 1: larghezza	12,1 cm
Confezione 1: profondità	15,7 cm
Confezione 1: peso	993,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	12,414 kg

Sostenibilità dell'offerta

Prodotto Green Premium
☑ Dichiarazione REACh
Sì
Conformità EEU RoHS Dichiarazione
Si
Sì
☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
₫ Sì
[☑] Profilo Ambientale Del Prodotto
☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita
Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia 18 months