

Scheda dati

Specifiche



Interruttore magnetotermico NG125N 3P C 50A 25kA

18638

Prezzo: 306,00 EUR

Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 NG125
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	NG125N
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	3P
numero di poli protetti	3
Corrente nominale [in]	50 A a 40 °C
Tipo di rete	DC CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Potere di interruzione	20 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 375 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 380...415 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz
Categoria di utilizzazione	Categoria A conforme a IEC 60947-2
Attitudine all'isolamento	Si conforme a IEC 60947-2
Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2

Caratteristiche tecniche

Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Tensione nominale di esercizio [ue]	<= 375 V DC 380...415 V CA 50/60 Hz 500 V CA 50/60 Hz 220...240 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz
Soglia di sgancio magnetico	8 x In
Potere di interruzione nominale di servizio [ics]	37,5 kA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 18,75 kA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 380...415 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 - <= 375 V DC
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	690 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [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
Posizione Di Montaggio	Verticale
Supporto Di Montaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm
Compatibilità plettini di distribuzione	SI
Passo 9 mm	9
Altezza	103 mm
Profondità	81 mm
Larghezza	81 mm
Peso Netto	0,72 kg
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli
predisposizione per chiusura a lucchetto	Lucchettabile
descrizione opzioni bloccaggio	Lucchetto integrato
Collegamenti - morsetti	Morsetti a gabbia1,5...50 mm ² rigido Morsetti a gabbia1...35 mm ² flessibile
Lunghezza di spelatura fili	20 mm
Coppia di serraggio	3,5 Nm
Protezione differenziale	Blocco separato

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Grado Di Protezione Ik	IK05 conforme aEN/IEC 62262
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-2
Categoria di sovrattensione	IV
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura Ambiente	-30...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	8,6 cm
Confezione 1: larghezza	12,4 cm
Confezione 1: profondità	12,7 cm
Peso imballo (Kg)	758 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	18

Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	14,13 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita

73

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato

Si

Imballaggio senza plastica

Si

[Direttiva RoHS UE](#)

Conformità

Numeri SCIP

E6bcfac5-a8c1-4bc2-b9b0-148b3c04ae46

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

Stato privo di alogenri

Product contains halogen above thresholds

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità

Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio

Ritiro del prodotto

Si

Etichetta RAEE

 **Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.**