

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore magnetotermico NG125L 4P B 16A 50kA

18769

**Prezzo: 549,00 EUR**

### Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 NG125
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	NG125L
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
numero di poli protetti	4
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	16 A a 40 °C
Tipo di rete	CA DC
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	B
Potere di interruzione	100 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz 40 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50/60 Hz 15 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 36 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 500 V DC
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]	380...415 V CA 50/60 Hz 500 V CA 50/60 Hz <= 500 V DC 220...240 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz
Soglia di sgancio magnetico	4 x In
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	75 kA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 37,5 kA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 30 kA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 11,25 kA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 500 V CA 50/60 Hz 50 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 Agli Impulsi [Uimp]	8 kV conforme a EN/IEC 60947-2

segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva Test di sgancio manuale
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF Indicatore scatto
Installazione	Aggancio
Posizione Di Montaggio	Verticale
Supporto Di Montaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm
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
Collegamenti - morsetti	Morsetti a gabbia 1,5...50 mm <sup>2</sup> rigido Morsetti a gabbia 1...35 mm <sup>2</sup> 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 a 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
Altitudine Di Funzionamento	2000 m
Temperatura Ambiente Operativa	-30...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,6 cm
Confezione 1: larghezza	12,4 cm
Confezione 1: profondità	15,6 cm
Confezione 1: peso	998,0 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	12,463 kg

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

## Environmental Data

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 (kg CO2 eq.) 52

Informazioni ambientali disponibili [Profilo ambientale del prodotto](#)

### Use Better

#### Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato No

Imballaggio senza plastica Si

[Direttiva RoHS Unione europea](#) Conforme

Numero SCIP E6bcfac5-a8c1-4bc2-b9b0-148b3c04ae46

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

Prestazioni contenuto alogeno Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie

### Use Again

#### Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto No

WEEE  Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.