

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore magnetotermico NG125N 1P C 40A 25kA

18615

Prezzo: 115,35 EUR

### Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 NG125
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	NG125N
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	1P
numero di poli protetti	1
Corrente nominale [in]	40 A a 40 °C
Tipo di rete	DC CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Potere di interruzione	25 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz 25 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12 V DC 50 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 110...130 V CA 50/60 Hz 6 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50/60 Hz 25 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 125 V DC 20 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 144 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 125 V DC <= 144 V DC 12 V DC 220...240 V CA 50/60 Hz 110...130 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 - 110...130 V CA 50/60 Hz 18,75 kA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 25 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 60 V DC 25 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 125 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	Indicatore scatto Indicazione ON/OFF
Installazione	Aggancio
Posizione Di Montaggio	Verticale
Supporto Di Montaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm
Compatibilità plettini di distribuzione	SI
Passo 9 mm	3
Altezza	103 mm
Profondità	81 mm
Larghezza	27 mm
Peso Netto	0,24 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	Senza

## 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
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	2,9 cm
Confezione 1: larghezza	8 cm
Confezione 1: profondità	10,8 cm
Peso imballo (Kg)	246 g
Unità di misura confezione 2	BB1

---

<b>Numero di unità per confezione 2</b>	12
<b>Confezione 2: altezza</b>	8,8 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	11,5 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	35,5 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	3,041 kg
<b>Unità di misura confezione 3</b>	S03
<b>Numero di unità per confezione 3</b>	72
<b>Confezione 3: altezza</b>	30 cm
<b>Confezione 3: larghezza</b>	30 cm
<b>Confezione 3: profondità</b>	40 cm
<b>Confezione 3: peso</b>	18,733 kg

---

## Garanzia contrattuale

---

<b>Garanzia (in mesi)</b>	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 **22**

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato **No**

Imballaggio senza plastica **Si**

[Direttiva RoHS UE](#) **Conformità**

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

Regolamento REACh [Dichiarazione REACh](#)

Stato privo di alogenzi **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.**