18741

Interruttore magnetotermico NG125L 1P B 10A 50kA





Presentazione

Gamma prodotto	NG125
Gamma	Acti9
Nome prodotto	Acti9 NG125
Tipo prodotto	Interruttore modulare
Nome dispositivo	NG125L
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	1P
Numero di poli protetti	1
Corrente nominale [In]	10 A a 40 °C
Tipo di rete	DC CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	В
Potere di interruzione	B 50 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220240 V CA 50/60 Hz 100 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 110130 V CA 50/60 Hz 50 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12 V DC 50 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 125 V DC 36 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 144 V DC 12,5 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 100 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 110130 V CA 50/60 Hz 50 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12 V DC 50 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 125 V DC 36 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 144 V DC 12,5 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380415

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	380415 V CA 50/60 Hz 125 V DC <= 144 V DC 12 V DC 220240 V CA 50/60 Hz 110130 V CA 50/60 Hz
Soglia di sgancio magnetico	4 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 75 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 110130 V CA 50/60 Hz 9,37 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 380415 V CA 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 60 V DC 50 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 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

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzato er determinare le possibilità d'impiezò no l'artificiali dei prodotti in caso di applicazioni spedifiche dell'utente.
El responsationi dell'utente installatore el outilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo es pocifiche applicazioni di utilizzo.
Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Passo 9 mm	3
Altezza	103 mm
Profondità	81 mm
Larghezza	27 mm
Peso prodotto	0,24 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	Senza

Ambiente

EN/IEC 60947-2	
IP20 conforming to CEI 60529	
IK05 conforming to EN/IEC 62262	
3 conforme a IEC 60947-2	
IV	
2 conforme a CEI 60068-1	
95 % a 55 °C	
Acti9 iCV40 ARC	
-3070 °C	
-4070 °C	
	IP20 conforming to CEI 60529 IK05 conforming to EN/IEC 62262 3 conforme a IEC 60947-2 IV 2 conforme a CEI 60068-1 95 % a 55 °C Acti9 iCV40 ARC -3070 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3 cm
Confezione 1: larghezza	8,1 cm
Confezione 1: profondità	10,9 cm
Confezione 1: peso	244 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	9,1 cm
Confezione 2: larghezza	11,9 cm
Confezione 2: profondità	36,1 cm
Confezione 2: peso	2,928 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	72
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	18,055 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium	
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh	
REACh senza SVHC	Sì	
Direttiva RoHS UE	Conformità EEU RoHS Dichiarazione	
Privo di metalli pesanti tossici	Sì	
Senza mercurio	Sì	

Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
	Dichiarazione Rohs Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	₫ Si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Garanzia contrattuale	
Garanzia	18 months