

Scheda dati

Specifiche



Sganciatore TM125G, ComPacT
NSX160, 3 poli, protezioni
magnetotermiche, protezione
generatore, valore nominale 125A

C163MG125

Prezzo: 545,00 EUR

Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma Prodotto	"ComPacT NSX100...250 new generation"
Tipo Prodotto	Unità di controllo
Nome sganciatore	TM-G
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Compatibilità Gamma	"ComPacT new generation" NSX160
Applicazione	Generatore
Numero di poli	3P
descrizione poli protetti	3D
funzioni di protezione sganciatore	LI
tipo di protezione	L : for protezione sovraccarico (termico) I : for protezione da cortocircuito (magnetica)
Corrente nominale sganciatore	125 A a 40 °C
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Tipo di rete	CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Montaggio interruttore	Fisso

Caratteristiche tecniche

Tipo regolazione protezione termica Ir	Regolabile
[Ir] Regolazione protezione termica	0,7...1 x In
Tipo temporizzazione protezione termica tr	Fissa
[tr] temporizzazione protezione lungo ritardo	120...400 s a 1,5...15 x In
Tipo regolazione protezione istantanea li	Fissa
[li] Regolazione protezione istantanea	440 A
Protezione differenziale	Senza

Ambiente

Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-1

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Grado Di Protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
Temperatura Ambiente	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-50...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	16,000 cm
Confezione 1: larghezza	10,000 cm
Confezione 1: profondità	12,000 cm
Peso imballo (Kg)	475,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	32
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	15,620 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	256
Confezione 3: altezza	45,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	120,000 cm
Confezione 3: peso	136,960 kg

Garanzia contrattuale

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



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 totale del ciclo di vita	100 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	96 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0.8 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Numero SCIP	Cc480bde-e4f7-4f0c-ae59-ff70fd9f5b22
Direttiva RoHS dell'UE	Confermi Per Esenzione
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie

Use Longer

Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	54
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì
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.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

ComPacT NSX

Moulded Case Circuit Breaker



Protection begins with prevention

Designed to prevent an electrical fire through integrated earth leakage protection with preventive maintenance thanks to its Everlink power connections.



Maximize power availability

By providing corrective, preventive, and predictive maintenance for asset management thanks to our advanced MicroLogic trip units.



Connectivity

Designed to connect to EcoStruxure Power, an IoT-connected architecture for improving every aspect of your power distribution system.



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



ComPacT NSX

Technical Benefits

- Nominal current: 16 to 630 A and 9 breaking capacities for the 2 sizes of circuit breakers
- 1, 2, 3, and 4 pole versions available
- Large range of electronic and thermal-magnetic protections
- Plug and ready wiring system and communicating accessories
- Integrated earth leakage protection via MicroLogic Vigi (earth leakage circuit breaker - ELCB)
- Advanced trip unit with integrated power metering: I, U, P, E, THD, f, CosPhi