

Scheda dati

Specifiche



Sganciatore MicroLogic 5.2E,
ComPacT NSX100/160/250, 3 poli,
protezioni elettroniche di base,
misuratore di energia, valore
nominale 100A

C1035E100

Prezzo: 1.246,00 EUR

Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma Prodotto	"ComPacT NSX100...250 new generation"
Tipo Prodotto	Unità di controllo
Nome sganciatore	Micrologic 5.2 E
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Compatibilità Gamma	"ComPacT new generation" NSX100 "ComPacT new generation" NSX160 "ComPacT new generation" NSX250
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	3P
descrizione poli protetti	3D
funzioni di protezione sganciatore	LSI
tipo di protezione	L : for protezione da sovraccarico (prolungato) S : for protezione da cortocircuito breve termine I : for Protezione cortocircuito istantanea
Corrente nominale sganciatore	100 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, 9 valori
[Ir] Regolazione protezione termica	40...100 A
Tipo temporizzazione protezione termica tr	Regolabile
[tr] temporizzazione protezione lungo ritardo	15...400 s a 1,5 x Ir 0,35...11 s a 7,2 x Ir 0,5...16 s a 6 x Ir
memoria termica	20 minuti prima e dopo lo scatto
Tipo regolazione protezione corto ritardo Isd	Regolabile, 9 valori
[Isd] Regolazione protezione corto ritardo	1.5...10 x Ir
Tipo temporizzazione protezione corto ritardo tsd	Regolabile

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

[tsd] temporizzazione protezione corto ritardo	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Tipo regolazione protezione istantanea li	Regolabile
[li] Regolazione protezione istantanea	80 A
Protezione differenziale	Senza
selettività logica ZSI	Con
segnalazione locale	LED lampeggiante (verde) for pronto al funzionamento LED 105% Ir (rosso) for Sovraccarico LED 90% Ir (arancione) for Sovraccarico
Tipo display	Display LCD
Tipo di misura	Misuratore di energia elettrica
comunicazione dei dati	Misura energia Impostazioni protezione e allarme Tabelle report storici ed eventi cronodati Valori istantanei e richiesta Indicatori di manutenzione Richiesta corrente e alimentazione Qualità alimentazione Valori medi massimi/valori medi minimi
registrazione dati elettrici	Indicatori di manutenzione

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
Grado Di Protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
Temperatura Ambiente	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	10,000 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	15,000 cm
Peso imballo (Kg)	560,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	11
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	6,560 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	88
Confezione 3: altezza	74,000 cm
Confezione 3: larghezza	60,000 cm

Confezione 3: profondità	80,000 cm
Confezione 3: peso	87,020 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	18 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	5 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]	12 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	1 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	9cd110c5-7f48-4bb3-91b8-ba77f361496d
Direttiva RoHS dell'UE	Confermi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti
Direttiva POP	Nessun POP
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza PVC	Sì
Senza silicone	No

Use Longer

 Estensione durata	
Riparazione	No
Aggiornabilità	Sì

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	58
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì



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