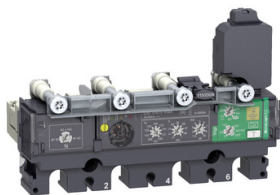


# Scheda dati

Specifiche



Sganciatore MicroLogic Vigi 4.2,  
ComPacT NSX100/160/250, 4 poli,  
protezioni elettroniche di base e per  
correnti differenziali, 100A

C1044V100

**Prezzo: 1.537,00 EUR**

## Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma Prodotto	"ComPacT NSX100...250 new generation"
Tipo Prodotto	Unità di controllo
Nome sganciatore	"Micrologic 4.2"
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Compatibilità Gamma	"ComPacT new generation" NSX160 "ComPacT new generation" NSX100 "ComPacT new generation" NSX250
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
descrizione poli protetti	3D + N/2 "4D" "3D"
Posizione neutro	Sinistra
funzioni di protezione sganciatore	LSolR
tipo di protezione	L : for protezione da sovraccarico (prolungato) "So" : for protezione da cortocircuito di breve durata con ritardo fisso I : for Protezione cortocircuito istantanea R : for protezione differenziale terra
Corrente nominale sganciatore	100 A a 40 °C
Tensione nominale di impiego [Ue]	440 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	Fissa
[tr] temporizzazione protezione lungo ritardo	11 s a 7,2 x Ir 16 s a 6 x Ir 400 s a 1,5 x Ir
Impostazioni protezione neutro	0,5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir ("4D") Nessuna protezione ("3D")

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



memoria termica	20 minuti prima e dopo lo scatto
Tipo regolazione protezione corto ritardo Isd	Regolabile
[Isd] Regolazione protezione corto ritardo	1.5...10 x Ir
Tipo temporizzazione protezione corto ritardo tsd	Fissa
Tipo regolazione protezione istantanea li	Fissa
[li] Regolazione protezione istantanea	1500 A
Protezione differenziale	Integrato
Tipo di protezione differenziale	Classe A
Tipo regolazione protezione differenziale lΔn	Regolabile
[lΔn] Regolazione protezione differenziale	0,03 A 0,1 A 0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A
Impostazioni protezione differenziale	OFF using the lΔn rotary switch
Tipo temporizzazione protezione differenziale Δt	Regolabile
[Δt] temporizzazione protezione differenziale	0 ms 60 ms 150 ms 500 ms 1 s
selettività logica ZSI	Senza
segnalazione locale	LED lampeggiante (verde) for pronto al funzionamento LED 105% Ir (rosso) for Sovraccarico LED 90% Ir (arancione) for Sovraccarico Indicatore colore (giallo) for corrente residua

## 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 Operativa	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	9,500 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	15,000 cm
Peso imballo (Kg)	780,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	10



Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	8,200 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	80
Confezione 3: altezza	78,210 cm
Confezione 3: larghezza	60,000 cm
Confezione 3: profondità	80,000 cm
Confezione 3: peso	72,000 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	21


Use Better

Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conforme alle esenzioni
Numero SCIP	30a1d9f8-4e01-4af5-9e39-37da28e21fa3
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Stato privo di alogeni	Product contains halogen above thresholds
Senza PVC	Sì
Senza silicone	No

Use Longer

Estensione durata	
Aggiornabilità	No

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>
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.