

Scheda dati

Specifiche



Sganciatore MicroLogic Vigi 4.2AL,
ComPacT NSX100-250, 3 poli,
protezioni elettroniche di base,
allarme differenziale, 100A

C1034A100

Prezzo: 1.448,00 EUR

Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma Prodotto	"ComPacT NSX100...250 new generation"
Tipo Prodotto	Unità di controllo
Nome sganciatore	"Micrologic 4.2 AL"
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Compatibilità Gamma	"ComPacT new generation" NSX160 "ComPacT new generation" NSX100 "ComPacT new generation" NSX250
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	3P
descrizione poli protetti	"3D"
funzioni di protezione sganciatore	Lsol
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
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
memoria termica	20 minuti prima e dopo lo scatto
Tipo regolazione protezione corto ritardo lsd	Regolabile
[lsd] Regolazione protezione corto ritardo	1.5...10 x Ir
Tipo temporizzazione protezione corto ritardo tsd	Fissa

Tipo regolazione protezione istantanea Ii	Fissa
[Ii] Regolazione protezione istantanea	1500 A
Protezione differenziale	Integrato
Tipo di protezione differenziale	Classe A
Tipo regolazione protezione differenziale $I_{\Delta n}$	Regolabile
[$I_{\Delta n}$] 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 $I_{\Delta n}$ 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
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,5 cm
Confezione 1: larghezza	11,0 cm
Confezione 1: profondità	15,0 cm
Confezione 1: peso	602,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	6,422 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia

18 mesi

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 (kg CO2 eq.) **19**

Informazioni ambientali disponibili [Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato **Si**

Imballaggio senza plastica **No**

[Direttiva RoHS Unione europea](#) **Conforme alle esenzioni**

Numero SCIP **30a1d9f8-4e01-4af5-9e39-37da28e21fa3**

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

Prestazioni contenuto alogeno **Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie**

Senza PVC **Si**

Senza silicio **No**

Use Longer

Estensione durata

Aggiornabilità **No**

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto **No**

WEEE  Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.