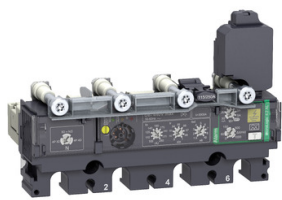


Scheda dati

Specifiche



Sganciatore MicroLogic Vigi 4.2AL,
ComPacT NSX250, 4 poli,
protezioni elettroniche di base,
allarme differenziale, 250A

C2544A250

Prezzo: 2.081,00 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" NSX250
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
descrizione poli protetti	3D + N/2 "4D" 3D
Posizione neutro	Sinistra
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	250 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	100...250 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")
memoria termica	20 minuti prima e dopo lo scatto
Tipo regolazione protezione corto ritardo Isd	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

[Isd] Regolazione protezione corto ritardo	1.5...10 x Ir
Tipo temporizzazione protezione corto ritardo tsd	Fissa
Tipo regolazione protezione istantanea li	Fissa
[Ii] Regolazione protezione istantanea	3000 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 utilizzando il selettore rotativo lΔn
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	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	9,800 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	15,300 cm
Peso imballo (Kg)	776,000 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	8,130 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	124 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	116 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, abbiamo minimizzato l'uso di plastica nell'imballaggio in conformità con le normative e considerando gli standard di qualità e sicurezza
Numero SCIP	30a1d9f8-4e01-4af5-9e39-37da28e21fa3
Direttiva RoHS dell'UE	Conformi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza PVC	Sì
Senza silicone	No

Use Longer

 Estensione durata	
Riparazione	No
Aggiornabilità	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	55
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.