

# Scheda dati

Specifiche



Sganciatore MicroLogic 1.3M,  
ComPacT NSX 630, 4 poli 3 D,  
protezione elettromagnetica,  
protezione motore, 500A

C6341M500

Prezzo: 1.222,00 EUR

## Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma Prodotto	"ComPacT NSX400...630 new generation"
Tipo Prodotto	Unità di controllo
Nome sganciatore	Micrologic 1.3 M
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Compatibilità Gamma	"ComPacT new generation" NSX630
Applicazione	Motore
Numero di poli	4P
descrizione poli protetti	"3D"
Posizione neutro	Sinistra
funzioni di protezione sganciatore	SI
tipo di protezione	S : for protezione da cortocircuito di breve durata con ritardo fisso I : for Protezione cortocircuito istantanea
Corrente nominale sganciatore	500 A a 65 °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

Impostazioni protezione neutro	Nessuna protezione ("3D")
Tipo regolazione protezione corto ritardo Isd	Regolabile, 9 valori
[Isd] Regolazione protezione corto ritardo	2500 A 3000 A 3500 A 4000 A 4500 A 5000 A 5500 A 6000 A 6500 A
Tipo temporizzazione protezione corto ritardo tsd	Fissa
Tipo regolazione protezione istantanea Ii	Fissa
[Ii] Regolazione protezione istantanea	6500 A

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

Protezione differenziale	Senza
selettività logica ZSI	Senza
segnalazione locale	LED lampeggiante (verde) for pronto al funzionamento

## 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	-50...85 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	14,0 cm
Confezione 1: larghezza	17,5 cm
Confezione 1: profondità	21,5 cm
Peso imballo (Kg)	1,779 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	7,562 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	136
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a>
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
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conforme alle esenzioni
Numero SCIP	2f58816f-3353-4612-b9dd-9acce4b9465f
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.

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