## Scheda prodotto Caratteristiche

# C1645E160

Sganciatore MicroLogic 5.2E, ComPacT NSX160/250, 4 poli, protezioni elettroniche di base, misuratore di energia, valore nominale 160A

ப	rac	വ	יככי	$\sim$ r	10
	res	CIII	Lazi	UI.	ıc

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma prodotto	"ComPacT NSX100250 new generation"
Tipo prodotto	Unità di controllo
Nome sganciatore	Micrologic 5.2 E
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Compatibilità gamma	"ComPacT new generation" NSX160 "ComPacT new generation" NSX250
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
Descrizione poli protetti	3D + N/2 "4D" 3D + OSN "3D"
Posizione neutro	Sinistra
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	160 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

#### Caratteristiche tecniche

Caratteristiche technone	
Tipo regolazione protezione termica Ir	Regolabile, 9 valori
[Ir] Regolazione protezione termica	63160 A
Tipo temporizzazione protezione termica tr	Regolabile
[tr] temporizzazione protezione lungo ritardo	15400 S a 1,5 x lr 0,3511 S a 7,2 x lr 0,516 s a 6 x lr
Impostazioni protezione neutro	0,5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir ("4D") 1,6 x Ir (3D + OSN) Nessuna protezione ("3D")
Memoria termica	20 minuti prima e dopo lo scatto
Tipo regolazione protezione corto ritardo Isd	Regolabile, 9 valori
[Isd] Regolazione protezione corto ritardo	1.510 x lr
Tipo temporizzazione protezione corto ritardo tsd	Regolabile
[tsd] temporizzazione protezione corto ritardo	00,4 S I²t=off 0,10,4 s I²t=on
Tipo regolazione protezione istantanea li	Regolabile
[li] Regolazione protezione istantanea	1,515 x ln
Protezione differenziale	Senza
Selettività logica ZSI	Con

Segnalazione locale	LED lampeggiante (verde)pronto al funzionamento:	
	LED 105% Ir (rosso)Sovraccarico:	
	LED 90% Ir (arancione)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 cronodatati	
	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 conforme aCEI 60529
Temperatura ambiente	-2570 °C
Temperatura di stoccaggio	-4085 °C

### Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,500 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	15,000 cm
Confezione 1: peso	656,200 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	7,700 kg

### Sostenibilità dell'offerta

Cootombinta don orrorta	
Imballaggio senza plastica	No
Pacchetto con cartone per riciclo	Sì
Numero SCIP	9cd110c5-7f48-4bb3-91b8-ba77f361496d
BVB	<sup>™</sup> Accettato
Cina Green Designed Prodotto	Sì
Regolamento REACh	<sup>☑</sup> Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS Unione europea	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Informazioni sull'esenzione RoHS	<b>₽</b> Si
Regolamento RoHS Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro	No
Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)	37

#### Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi