



## Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma prodotto	"ComPacT NSX400...630 new generation"
Tipo prodotto	Unità di controllo
Nome sganciatore	"Micrologic 7.3 E"
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Compatibilità gamma	"ComPacT new generation" NSX630
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
Descrizione poli protetti	3D + N/2 "4D" 3D + OSN "3D"
Posizione neutro	Sinistra
Funzioni di protezione sganciatore	"LSIR"
Tipo di protezione	L : for protezione da sovraccarico (prolungato) S : for protezione da cortocircuito breve termine I : for Protezione cortocircuito istantanea R : for protezione differenziale terra
Corrente nominale sganciatore	570 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	"250...570 A"
Tipo temporizzazione protezione termica tr	Regolabile
[tr] temporizzazione protezione lungo ritardo	15...400 S a 1,5 x Ir 0,35... 11 S a 7,2 x Ir 0,5...16 s a 6 x Ir
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
[Isd] Regolazione protezione corto ritardo	1.5... 10 x Ir
Tipo temporizzazione protezione corto ritardo tsd	Regolabile
[tsd] temporizzazione protezione corto ritardo	0...0,4 S I <sup>2</sup> t=off 0,1...0,4 s I <sup>2</sup> t=on
Tipo regolazione protezione istantanea Ii	Regolabile
[Ii] Regolazione protezione istantanea	1,5... 11 x Ir
Protezione differenziale	Integrato
Tipo di protezione differenziale	Classe A

Tipo regolazione protezione differenziale I $\Delta$ n	Regolabile
[I $\Delta$ n] Regolazione protezione differenziale	0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A 10 A
Impostazioni protezione differenziale	OFF using the I $\Delta$ n rotary switch
Tipo temporizzazione protezione differenziale $\Delta$ t	Regolabile
[ $\Delta$ t] temporizzazione protezione differenziale	0 Ms 60 Ms 150 Ms 500 Ms 1 s
Selettività logica ZSI	Senza
Segnalazione locale	LED lampeggiante (verde)pronto al funzionamento: LED 105% I <sub>r</sub> (rosso)Sovraccarico: LED 90% I <sub>r</sub> (arancione)Sovraccarico:
Tipo display	Display LCD
Tipo di misura	Misuratore di energia elettrica
Comunicazione dei dati	Impostazioni protezione e allarme Misura energia Richiesta corrente e alimentazione Qualità alimentazione Corrente di dispersione a terra Tabelle report storici ed eventi cronodati Valori istantanei e richiesta Valori medi massimi/valori medi minimi Indicatori di manutenzione Rapporti di prova

## 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
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	11,3 cm
Confezione 1: larghezza	9,5 cm
Confezione 1: profondità	18,5 cm
Confezione 1: peso	2,404 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	5,43 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	16
Confezione 3: altezza	105 cm
Confezione 3: larghezza	60 cm
Confezione 3: profondità	80 cm
Confezione 3: peso	58,44 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
Contenuto di alogeni	Prodotto con parti in plastica prive di alogeni

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------