



Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma prodotto	"ComPacT NSX400...630 new generation"
Tipo prodotto	Unità di controllo
Nome sganciatore	"Micrologic 4.3"
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Compatibilità gamma	"ComPacT new generation" NSX630
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
Descrizione poli protetti	3D + N/2 "4D" "3D"
Posizione neutro	Sinistra
Funzioni di protezione sganciatore	LSolR
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 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	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
[Isd] 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	6900 A
Protezione differenziale	Integrato
Tipo di protezione differenziale	Classe A
Tipo regolazione protezione differenziale Idn	Regolabile

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

[IΔn] Regolazione protezione differenziale	0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A 10 A
Impostazioni protezione differenziale	OFF using the IΔn 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)pronto al funzionamento: LED 105% Ir (rosso)Sovraccarico: LED 90% Ir (arancione)Sovraccarico: Indicatore colore (giallo)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	-50...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	17,0 cm
Confezione 1: larghezza	21,0 cm
Confezione 1: profondità	25,0 cm
Confezione 1: peso	3,376 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	7,202 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
Contenuto di alogeni	Prodotto con parti in plastica prive di alogeni

Garanzia contrattuale

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