Scheda prodotto
Caratteristiche

C6EFM
sganciatore MicroLogic 6.0E, ComPacT da NS630b a NS3200 fisso a funzionamento manuale, protezioni selettive e per correnti differenziali

Presentazione

Gamma	ComPacT
Gamma prodotto	"ComPacT NS630b...1600 new generation" "ComPacT NS1600b...3200 new generation"
Tipo prodotto	Centralina
Nome sganciatore	Micrologic 6.0 E
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Compatibilità gamma	"ComPacT new generation" NS630b...1600 "ComPacT new generation" NS1600b...3200
Applicazione	Distribuzione
Number of poles	3P 4P
Descrizione poli protetti	4t 3t 3t + N/2
Funzioni di protezione sganciatore	Protezione selettiva + guasto a terra
Tipo di protezione	L : for protezione da sovraccarico (prolungato) S : for protezione da cortocircuito breve termine I : for Protezione cortocircuito istantanea G : for guasto di terra
Trip unit rating	630 A a 50 °C 800 A a 50 °C 1000 A a 50 °C 1250 A a 50 °C 1600 A a 50 °C 2000 A a 50 °C 2500 A a 50 °C 3200 A a 50 °C
Tipo di rete	CA
Frequenza di rete	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Fisso

Caratteristiche tecniche

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Regolabile, 9 valori
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,4...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Regolabile, 9 valori
[tr] long-time protection delay adjustment range	0,7…16,6 S a 7,2 x Ir 0,7…24 S a 6 x Ir 12,5…600 s a 1,5 x Ir
Memoria termica	20 mn
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Regolabile, 9 valori
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Regolabile
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0…0,4 S I²t=off 0,1…0,4 s I²t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Regolabile, 9 valori
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	2...15 x In Off

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.

Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Regolabile, 9 valori
[Ig] ground-fault protection pick-up adjustment range	0,2...1 x In per 400 A < In < 1250 A 0,3...1 x In per In <= 400 A 500...1200 A per In >= 1250 A
Ground-fault protection time delay adjustment type tg	Regolabile
[tg] ground-fault protection time delay adjustment range	0…0,4 S I²t=off 0,1…0,4 s I²t=on
Protezione differenziale	Senza
Selettività logica ZSI	Con
Segnalazione locale	3 LED (rosso)guasto elettrico: 1 LED (rosso)errore interno: 1 LED (giallo)Sovraccarico:
Tipo display	Display digitale
Tipo di misura	Misuratore di energia elettrica
Comunicazione dei dati	Lettura misura Impostazioni protezione e allarme

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60947-4-2
Temperatura ambiente	-25…70 °C
Temperatura di stoccaggio	-25…85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	2,0 cm
Confezione 1: larghezza	1,0 cm
Confezione 1: profondità	2,0 cm
Confezione 1: peso	10,0 g

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Contenuto di alogeni	Prodotto con parti in plastica prive di alogeni

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi