



Presentazione

Gamma	ComPacT
Gamma prodotto	"ComPacT NS630b...1600 new generation"
Tipo prodotto	Centralina
Nome sganciatore	Micrologic 7.0 P
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Compatibilità gamma	"ComPacT new generation" NS630b...1600
Applicazione	Distribuzione
Number of poles	3P 4P
Descrizione poli protetti	4t 3t 3t + N/2
Funzioni di protezione sganciatore	Protezione selettiva + differenziale
Tipo di protezione	L : for protezione da sovraccarico (prolungato) S : for protezione da cortocircuito breve termine I : for Protezione cortocircuito istantanea V : for protezione differenziale 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
Tipo di rete	CA
Frequenza di rete	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Estraibile

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 I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Regolabile, 9 valori
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	2...15 x In Off
Protezione differenziale	Integrato
Earth-leakage protection sensivity adjustment type IΔn	Regolabile, 9 valori

[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	0,5...30 A
Sensibilità differenziale	10 A per classe A 30 A per classe AC
Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Regolabile, 5 valori
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	60...800 ms
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 potenza
Comunicazione dei dati	Lettura misura Impostazioni protezione e allarme Indicatori di manutenzione

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
----------	---------