

Fișă tehnică produs

Specificatii



Unitate de declansare MicroLogic 7.0P, ComPacT NS630b..NS1600 debrosabil, cu operare manuala, protectie selectiva si diferentiala

C7PWM

Principale

Gama	ComPacT
gama de produse	Noua generatie ComPacT NS 630b...1600
Tip produs sau componenta	Unitate de comanda
nume unitate de declansare	Micrologic 7.0 P
tehnologie unitate de declansare	Electronic
Compatibilitate gama	ComPacT noua generatie NS630b...1600
aplicatie a dispozitivului	Distributie
Poli	3P 4P
descriere poli protejati	4t 3t 3t + N/2
functii de protectie a unitatii de declansare	Protectie selectiva + la punere la pamant
tip de protectie	L : for protectie la suprasarcina (timpindelungat) S : for protectie la scurtcircuit pe perioada scurta I : for protectie instantanee la scurtcircuit V : for protectie de scurgere la pamant
Ratingul unitatii de declansare	630 A la 50 °C 800 A la 50 °C 1000 A la 50 °C 1250 A la 50 °C 1600 A la 50 °C
Tip retea electrica	C.a.
frecventa retea electrica	50/60 Hz
Modul de montare a intreruptorului	Debrosabil

Suplimentare

Tip de reglare a preluarii de lunga durata Ir (pretectie termica)	9 setari reglabile
[Ir] interval de reglare a restabilirii pe termen lung	0,4...1 x In
Tip de reglare a intarzierii de lunga durata tr	9 setari reglabile
[tr] reglarea intarzierii de lunga durata	0,7...16,6 s la 7.2 x Ir 0,7...24 s la 6 x Ir 12,5...600 s la 1.5 x Ir
memorie termica	20 mn
Reglarea preluarii protectiei de scurta durata tip Isd	9 setari reglabile
[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt	1,5...10 x Ir

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Reglarea intarzierii protectiei de scurta durata tip tsd	Reglabil
[tsd] interval de reglare a intarzierii de scurta durata	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Ajustarea protectiei instantanee tip li	9 setari ajustabile
[li] interval de reglare a restabilirii instantanee	2...15 x I _n Oprit
protectie de scurgere la pamant	Inglobat
Interval de reglare a curentului rezidual IΔn	9 setari reglabile
[IΔn] interval de reglare a curentului rezidual	0,5...30 A
sensibilitate legatura de punere la pamant	10 A pentru clasa A 30 A pentru clasa AC
Interval de reglare a timpului de intarziere Δt	Ajustabil cu 5 setari
[Δt] interval de reglare a timpului de protectie impotriva curentului rezidual	60...800 ms
blocare ZSI cu selectare a zonei	Cu
semnalizare locala	3 LEDs (rosu) for electrical fault 1 LED (rosu) for internal error 1 LED (galben) for suprasarcină
tip afisaj	Afisaj digital
Tip de masurare	Contor de putere
comunicare a datelor	Citire masuri Setari de protectie si alarma Indicatoare de mentenanta

Mediu

standarde	IEC 60947-4-2
temperatura ambientala de functionare	-25...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-25...85 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	2,0 cm
Latime prima forma de impachetare	1,0 cm
Lungime prima forma de impachetare	2,0 cm
Greutate colet(Lbs)	10,0 g

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon totala pe durata de viata	32
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conform cu anumite exceptii
Numar SCIP	B8c8003e-32b8-4709-a0d5-0cc6e64fb011
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Statut de indemn de halogen	Product contains halogen above thresholds
Nu contine PVC	Nu

Use Again

Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Baterie detasabila	Utilizator inlocuibil
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.