

Fișă tehnică produs

Specificatii



Unitate de declansare MicroLogic 6.0, ComPacT NS630b..NS3200 fix, cu operare manuala, protectie selectiva si la punere la pamant

C60FM

Principale

Gama	ComPacT
gama de produse	Noua generatie ComPacT NS 630b...1600 Noua generatie ComPacT NS 1600b...3200
Tip produs sau componenta	Unitate de comanda
nume unitate de declansare	MicroLogic 6.0
tehnologie unitate de declansare	Electronic
Compatibilitate gama	ComPacT noua generatie NS630b...1600 ComPacT noua generatie NS1600b...3200
aplicatie a dispozitivului	Distributie
Poli	3P 4P
descriere poli protejati	4t 3t 3t + N/2
functii de protectie a unitatii de declansare	Protectie selectiva + 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 G : for protectie la punerea 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 2000 A la 50 °C 2500 A la 50 °C 3200 A la 50 °C
Tip retea electrica	C.a.
frecventa retea electrica	50/60 Hz
Modul de montare a intreruptorului	Fix

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 0,5...24 s la 6 x Ir 12,5...600 s la 1.5 x Ir
memorie termica	20 mn

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

Reglarea preluarii protecției de scurtă durată tip Isd	9 setări reglabile
[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt	1,5...10 x Ir
Reglarea întârzierii protecției de scurtă durată tip tsd	Reglabil
[tsd] interval de reglare a întârzierii de scurtă durată	0...0,4 s I²t=off 0,1...0,4 s I²t=on
Ajustarea protecției instantanee tip Ii	9 setări ajustabile
[Ii] interval de reglare a restabilirii instantanee	2...15 x In Oprit
Tipul de reglare a protecției de punere la pământ Ig	9 setări ajustabile
[Ig] tip de reglare a restabilirii după eroare de legare la pământ	0.2...1 x In pentru 400 A < In < 1250 A 0.3...1 x In pentru In ≤ 400 A 500...1200 A pentru In ≥ 1250 A
Reglarea întârzierii protecției de punere la pământ tg	Reglabil
[tg] gama de reglaj a temporizării protecției homopolare	0...0,4 s I²t=off 0,1...0,4 s I²t=on
protecție de scurgere la pământ	Fara
blocare ZSI cu selectare a zonei	Fara
semnalizare locală	3 LEDs (roșu) for electrical fault 1 LED (roșu) for internal error 1 LED (galben) for suprasarcină

Mediu

standarde	IEC 60947-4-2
temperatura ambientală de funcționare	-25...70 °C
temperatura ambietală pentru depozitare	-50...85 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	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 prima forma de impachetare	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 (kg CO2 eq.)	15
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 scutirile
Numar SCIP	B8c8003e-32b8-4709-a0d5-0cc6e64fb011
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Performanta continutului de halogen	Produsul contine halogen peste praguri

Use Again

Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi