

Fișă tehnică produs

Specificatii



Unitate de declansare MicroLogic 6.3 E pentru intreruptoare ComPacT NSX 630, electronica, 630A, 4 poli 4d

C6346E630

Principale

Gama	ComPacT noua generatie
gama de produse	ComPacT NSX400...630 noua generatie
Tip produs sau componenta	Unitate de declansare
nume unitate de declansare	Micrologic 6.3 E
tehnologie unitate de declansare	Electronic
Compatibilitate gama	ComPacT noua generatie NSX630
aplicatie a dispozitivului	Distributie
descriere poli	4P
descriere poli protejati	3d + N/2 4d 3D + OSN 3d
pozitie neutrului	Stanga
functii de protectie a unitatii de declansare	LSIG
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 protectiein caz de defectiune la legatura la pamant
Ratingul unitatii de declansare	630 A la 40 °C
[Ue] tensiune nominala de functionare	690 V c.a. 50/60 Hz
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)	Reglabil
[Ir] interval de reglare a restabilirii pe termen lung	250...630 A
Tip de reglare a intarzierii de lunga durata tr	Reglabil
[tr] reglarea intarzierii de lunga durata	15...400 s la 1.5 x Ir 0,35...11 s la 7.2 x Ir 0,5...16 s la 6 x Ir
Setarea protectiei neutrului	0,5 x Ir (3d + N/2) 1 x Ir (4d) 1.6 x Ir (3D + OSN) Fara protectie (3d)
memorie termica	20 de minuteinainte si dupa declansare

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	Reglabil
[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	Reglabil
[Ii] interval de reglare a restabilirii instantanee	1,5...11 x In
Tipul de reglare a protecției de punere la pamant Ig	Reglabil
[Ig] tip de reglare a restabilirii după eroare de legare la pamant	0,4...1 x In pentru In = 40 A 0,2...1 x In pentru In > 40 A Ig enable on/off
Reglarea întârzierii protecției de punere la pamant 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 pamant	Fara
blocare ZSI cu selectare a zonei	Cu
semnalizare locală	LED intermitent (verde) for gata de funcționare LED 105 % Ir (rosu) for suprasarcină LED 90 % Ir (portocaliu) for suprasarcină
tip afisaj	Ecran LCD
Tip de masurare	Wattmetru
comunicare a datelor	Masurare a energiei Setari de protecție si alarma Istorie si tabele de evenimente cu marcaj temporal Valori instantanee si de cerere Indicatoare de mentenanta Cerere de curent si putere Calitate energie electrica Maximetre/minimetre
inregistrare date electrice	Indicatoare de mentenanta

Mediu

standarde	SR EN 60947-2
clasa de protecție la electrocutare	Clasa II
grad de poluare	3 conformitate cu IEC 60947-1
grad de protecție IP	IP40 conforming to SR EN 60529
temperatura ambientală de funcționare	-25...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...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	13,700 cm
Latime prima forma de impachetare	17,700 cm
Lungime prima forma de impachetare	21,500 cm

Greutate prima forma de impachetare	1,785 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	4
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	7,540 kg

Garanție contractuală

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

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.)	210
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	2f58816f-3353-4612-b9dd-9acce4b9465f
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Performanta continutului de halogen	Produsul contine halogen peste praguri
Nu contine PVC	Da
Nu contine silicon	Nu
Use Longer	
Prelungire durata de viata	
Posibilitate de modernizare	Da
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