

Fișă tehnică produs

Specificatii



Cadru intreruptor ComPacT NS1250N, 50kA at 415VAC, 1250A, 3P, fix, cu operare manuala, fara unitate de declansare

C125N3FM

Principale

Gama	ComPacT noua generatie
gama de produse	Noua generatie ComPacT NS 630b...1600
Tip produs sau componenta	Cadru de baza
aplicatie a dispozitivului	Distributie
Poli	3P
[In] curent nominal	1250 A la 50 °C
[Ue] tensiune nominala de functionare	690 V c.a. 50/60 Hz
Tip retea electrica	C.a.
frecventa retea electrica	50/60 Hz
adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2
categorie de utilizare	Categoria B
[Icu] capacitate nominala limita de rupere la scurtcircuit	85 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA Icu la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 40 kA Icu la 500/525 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 30 kA Icu la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Nivel de performanta	N 50 kA 415 V c.a.
tip de control	Actionare manuala
mod de montare	Fix

Suplimentare

[Ui] tensiune nominala de izolatie	800 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	8 kV conformitate cu SR EN 60947-2
[Ics] capacitate nominala de serviciu de rupere la scurtcircuit	50 kA la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 40 kA la 500/525 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 30 kA la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil	19,2 kA 1 s conformitate cu SR EN 60947-2
protectie instantanee integrala	40 kA
durabilitate mecanica	10000 cic conformitate cu SR EN 60947-2
durabilitate electrica	2000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz In conformitate cu SR EN 60947-2 3000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz In/2 conformitate cu SR EN 60947-2 4000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz In conformitate cu SR EN 60947-2 5000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz In/2 conformitate cu SR EN 60947-2
pierderi de putere	44 W

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

suport de montare	Placa dorsala
pasul conexiunii	70 mm
tip de protecție	Fără protecție
Înălțime	327 mm
Latime	210 mm
Adâncime	147 mm

Mediu

standarde	SR EN 60947-2
certificari produs	IECEE CB Scheme
grad de poluare	3 conformitate cu SR EN 60947
grad de protecție IP	IP40 conformitate cu SR EN 60529
grad de protecție IK	IK07 conformitate cu EN 50102
temperatura ambientală de funcționare	-25...70 °C
temperatura ambietala 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
Înălțime 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
----------	---------

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.)	992
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Use Better	
Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conform cu scutirile
Numar SCIP	76c2e213-3b51-4d8b-afdf-632ded42d731
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Performanta continutului de halogen	Produsul contine halogen peste praguri
Nu contine PVC	Da
Nu contine silicon	Nu
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