

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



SCHNEIDER INTRERUPTOR COMPACT NSXM MICROLOGIC VIGI 4.1 **100A 3P 70KA - EVERLINK**

gama Compact
nume produs Compact NSXm Micrologic Vigi 4.1
nume scurt al dispozitivului NSXm 100H
tip produs sau componenta Intreruptor automat diferential
domeniul de aplicare al aparatului Protection - Distribution
[In] curent nominal 100 A
descrierea polilor 3P 3d
pozitie neutrului Stanga
tip de control Comutare
mod de montare Cu suruburi (placa) - Clipsabil (sina DIN)
tip retea C.a.
frecventa retea 50/60 Hz
capacitate de rupere H 70 kA 415 V c.a.
[Icu] rated ultimate breaking capacity Icu 100 kA la 220...240 V c.a. 50/60 Hz
conformitate cu SR EN 60947-2 - Icu 70 kA la 380...415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu
SR EN 60947-2 - Icu 65 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ue] tensiune operationala nominala 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu 100 kA la 220...240 V c.a. 50/60 Hz
conformitate cu SR EN 60947-2 - 70 kA la 380...415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR
EN 60947-2 - 65 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 8 kV conformitate cu SR EN 60947-2
[Ui] tensiune nominala de izolatie 500 V conformitate cu SR EN 60947-2
tehnologie unitate de declansare Electronic
nume unitate de declansare Micrologic 4.1
functii de protectie a unitatii de declansare LSoIR
gama uitatii de declansare 100 A la 40 °C
tip de protectie Protectie instantanee la scurtcircuit - Protectie de scurgere la pamant -
Protectie la scurtcircuit pe perioada scurta - Protectie la suprasarcina (timpindelungat)
memorie termica 20 de minute inainte si dupa declansare
interval de reglare a restabilirii prelungite 0,4...1 x In
[tr] reglarea intarzierii de lunga durata 5 s la 7.2 x Ir - 8 s la 6 x Ir - 200 s la 1.5 x Ir
tip de reglare a restabilirii pe termen scurt lsd 9 setari reglabile
[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt 1,5...10 x Ir
tip de ajustare intarziere scurta Fix
instantaneus pick-up range 1500 A
sensibilitate legatura de punere la pamant 30 mA pentru clasa A - 100 mA pentru clasa A
- 300 mA pentru clasa A - 500 mA pentru clasa A - 1000 mA pentru clasa A - 30 mA
pentru clasa AC - 100 mA pentru clasa AC - 300 mA pentru clasa AC - 500 mA pentru
clasa AC - 1000 mA pentru clasa AC - 3000 mA pentru clasa AC - 5000 mA pentru clasa
AC
[Δt] reglare sensibilitate curent de scurgere la pamant 1 A - 5 A - 500 mA - 3 A - 100 mA -
30 mA - 300 mA
reglare intarziere curenti rezidual de scurgere la pamant [Δt] 0 ms - 60 ms - 150 ms -
500 ms - 1000 ms
adeccvare pentru izolatie Da conformitate cu SR EN 60947-2
categorii de utilizare Catego A
module de 9 mm 9 modul
pasul de conectare 35 mm cu piese pentru marirea pasului polar - 27 mm fara piese de
marire pas polar
conexiuni - borne 1 Everlink lug 2,5...70 mm², fine stranded cupru - 1 Everlink lug 2,5...
95 mm², rigid or stranded aluminium/copper
cuplu de strangere 5 N.m pentru 2,5...10 mm² - 9 N.m pentru 16...95 mm²
semnalizare locala Presence of auxiliary contacts steag (verde)
numar de sloturi 1 sloturi pentru auxiliary switch OF - 1 sloturi pentru alarm switch SD -
1 sloturi pentru voltage release MN or MX
Power wire stripping length 20 mm
etichete privind calitatea CE
standarde EN/IEC 60947
certificari produs CCC - EAC
culoare Gri (RAL 7016)
grad de protectie IP Front cover IP40 conformitate cu SR EN 60529
grad de protectie IK IK07 conformitate cu IEC 62262
grad de poluare 3 conformitate cu IEC 60947-1
temperatura ambianta pentru utilizare -25...70 °C
temperatura de depozitare -40...85 °C
altitudinea de functionare 2000 m fara declasare - 5000 m cu declasare
Mechanical durability 20000 cic conformitate cu IEC 947-1 Annex K ed 5.2 In
Electrical durability 10000 cic conformitate cu IEC 947-1 Annex F ed 5.2 pentru In la
440 V
inaltime 144 mm
latime 108 mm
adancime 80 mm
greutate produs 1,63 kg
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Directiva RoHS UE Under investigation

	Fara mercur Da Informatii privind scutirea de la RoHS Da Regulamentul RoHS Declaratia RoHS Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS . Declaratia privind substantele in scop informativ. Raport de mediu Profilul ambiental al produsului Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. Garantie 18 luni Pret: 3 233,21 lei (TVA inclus) Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/intreruptor-compact-nsxm-micrologic-vigi-4-1-100a-3p-70ka-everlink-97556
--	--