



SCHNEIDER INTREERRUPTOR COMPACT NSXM MICROLOGIC VIGI 4.1 25A 4P 70KA - EVERLINK

gama Compact

nume produs Compact NSXm Micrologic Vigi 4.1

nume scurt al dispozitivului NSXm 25H

tip produs sau componenta Intreruptor automat diferential

domeniul de aplicare al aparatului Protection - Distribution

[In] curent nominal 25 A

descrierea polilor 4P 4d

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 izotatie 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 25 A la 40 °C

tip de protectie Protectie instantanee la scurtcircuit - Protectie la scurtcircuit pe perioada scurta - Protectie la suprasarcina (timpindelongat) - Protectie de scurgere la pamant

memorie termica 20 de minute inainte si dupa declansare

interval de reglare a restabilirii prelungite $0,4 \dots 1 \times I_n$

[tr] reglarea intarzierii de lunga durata 5 s la $7.2 \times I_r$ - 8 s la $6 \times I_r$ - 200 s la $1.5 \times I_r$

tip de reglare a restabilirii pe termen scurt lsd 9 setari reglabile

[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt $1,5 \dots 10 \times I_r$

tip de ajustare intarziere scurta Fix

instantaneous pick-up range 375 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

[?t] reglare sensibilitate curent de scurgere la pamant 5 A - 100 mA - 30 mA - 3 A - 300 mA - 500 mA - 1 A

reglare intarziere curenti rezidual de scurgere la pamant [?t] 0 ms - 60 ms - 150 ms - 500 ms - 1000 ms

adevare pentru izolatia Da conformitate cu SR EN 60947-2

categorie de utilizare Catego A

module de 9 mm 12 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 $2,5 \dots 70 \text{ mm}^2$, fine stranded cupru - 1 Everlink lug $2,5 \dots 95 \text{ mm}^2$, rigid or stranded aluminium/copper

cuplu de strangere 5 N.m pentru $2,5 \dots 10 \text{ mm}^2$ - 9 N.m pentru $16 \dots 95 \text{ mm}^2$

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 $-25 \dots 70 \text{ }^\circ\text{C}$

temperatura de depozitare $-40 \dots 85 \text{ }^\circ\text{C}$

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 I_n 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: 3.288,85 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/interruptor-compact-nxsm-micrologic-vigi-4-1-25a-4p-70ka-everlink-97558>