



**SCHNEIDER UNITATE DE DECLANSARE MICROLOGIC 4.2 AL PENTRU
INTRERUPTOARE COMPACT NSX 100/160/250, ELECTRONICA, PUTERE NOMINALA
40A, 4 POLI 4D**

Gama: ComPacT noua generatie

gama de produse: ComPacT NSX100...250 noua generatie

Tip produs sau componenta: Unitate de declansare

nume unitate de declansare: Micrologic 4.2 AL

tehnologie unitate de declansare: Electronic

Compatibilitate gama: ComPacT noua generatie NSX160

ComPacT noua generatie NSX100

ComPacT noua generatie NSX250

aplicatie a dispozitivului: Distributie

descriere poli: 4P

descriere poli protejati: 3d + N/2

4d

3d

pozitie neutrului: Stanga

functii de protectie a unitatii de declansare: LSoI

tip de protectie: L : for protectie la suprasarcina (timpindelungat)

So : for protectie la scurtcircuit de scurta durata cu intarziere fixa

I : for protectie instantanee la scurtcircuit

Ratingul unitatii de declansare: 40 A la 40 °C

[Ue] tensiune nominala de functionare: 440 V c.a. 50/60 Hz

Tip retea electrica: C.a.

frecventa retea electrica: 50/60 Hz

Modul de montare a intreruptorului: Fix

Tip de reglare a preluarii de lunga durata Ir (protectie termica): 9 setari reglabile

[Ir] interval de reglare a restabilirii pe termen lung: 18...40 A

Tip de reglare a intarzierii de lunga durata tr: Fix
[tr] reglarea intarzierii de lunga durata: 11 s la 7.2 x Ir
16 s la 6 x Ir
400 s la 1.5 x Ir
Setarea protectiei neutrului: $0,5 \times Ir (3d + N/2)$
 $1 \times Ir (4d)$
Fara protectie (3d)
memorie termica: 20 de minute inainte si dupa declansare
Reglarea preluarii protectiei de scurta durata tip Isd: Reglabil
[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt: 1,5...10 x Ir
Reglarea intarzierii protectiei de scurta durata tip tsd: Fix
Ajustarea protectiei instantanee tip Ii: Fix
[Ii] interval de reglare a restabilirii instantanee: 600 A
protectie de scurgere la pamant: Inglobat
clasa de protectie pentru scurgeri la pamant: Clasa A
Interval de reglare a curentului rezidual I'n: Reglabil
[I'n] interval de reglare a curentului rezidual: 0,03 A
0,1 A
0,3 A
0,5 A
1 A
3 A
5 A
Mod specific protectiei diferentiale: OFF cu ajutorul comutatorului rotativ I'n
Interval de reglare a timpului de intarziere ?t: Reglabil
[?t] interval de reglare a timpului de protectie impotriva curentului rezidual: 0 ms
60 ms
150 ms
500 ms
1 s
blocare ZSI cu selectare a zonei: Fara
semnalizare locala: LED intermitent (verde) for gata de func?ionare
LED 105 % Ir (rosu) for suprasarcin?
LED 90 % Ir (portocaliu) for suprasarcin?
Indicator color (galben) for curent rezidual
standarde: SR EN 60947-2
clasa de protectie la electrocutare: Clasa II
grad de poluare: 3 conformitate cu IEC 60947-1
grad de protectie IP: IP40 conforming to SR EN 60529
temperatura ambientala de functionare: -25...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...85 °C
Pret: 4.105,60 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/unitate-de-declansare-micrologic-4-2-al-pentru-intreruptoare-compact-nsx-100-160-250-electronica-putere-nominala-40a-4-poli-4d>