



## SCHNEIDER UNITATE DE DECLANSARE MICROLOGIC 6.2 EM PENTRU INTRERUPTOARE COMPACT NSX 100/160/250, 50 A, 3 POLI 3D

Gama: ComPacT noua generatie  
gama de produse: ComPacT NSX100...250 noua generatie  
Tip produs sau componenta: Unitate de declansare  
nume unitate de declansare: Micrologic 6.2 E-M  
tehnologie unitate de declansare: Electronic  
Compatibilitate gama: ComPacT noua generatie NSX100  
ComPacT noua generatie NSX160  
ComPacT noua generatie NSX250  
aplicatie a dispozitivului: Motor  
descriere poli: 3P  
descriere poli protejati: 3d  
functii de protectie a unitatii de declansare: LSIG  
tip de protectie: L : for protectie la suprasarcina (timpindelungat)  
S : for protectie la scurtcircuit de scurta durata cu intarziere fixa  
I : for protectie instantanee la scurtcircuit  
G : for protectie in caz de defectiune la legatura la pamant  
Ratingul unitatii de declansare: 50 A la 65 °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  
clasa de declansare motor: 30  
5  
20  
10  
protectie motor complementara: Ora de pornire prelungita

Subsarcina

Dezechilibru de curent

Rotor blocat

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

[Ir] interval de reglare a restabilirii pe termen lung: 25...50 A

Tip de reglare a intarzierii de lunga durata tr: Reglabil

[tr] reglarea intarzierii de lunga durata: 120 s la  $1.5 \times I_r$  5

6,5 s la  $6 \times I_r$  5

5 s la  $7.2 \times I_r$  5

240 s la  $1.5 \times I_r$  10

13,5 s la  $6 \times I_r$  10

10 s la  $7.2 \times I_r$  10

480 s la  $1.5 \times I_r$  20

26 s la  $6 \times I_r$  20

20 s la  $7.2 \times I_r$  20

720 s la  $1.5 \times I_r$  30

memorie termica: 20 de minute inainte si dupa declansare

Reglarea preluarii protectiei de scurta durata tip Isd: 9 setari reglabile

[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt: 5...13 x Ir

Reglarea intarzierii protectiei de scurta durata tip tsd: Fix

Ajustarea protectiei instantanee tip Ii: Fix

[Ii] interval de reglare a restabilirii instantanee: 750 A

Tipul de reglare a protectiei de punere la pamant Ig: Reglabil

[Ig] tip de reglare a restabilirii dupa eroare de legare la pamant:  $0.3...1 \times I_n$  pentru  $I_n = 50$  A

Ig enable on/off

Reglarea intarzierii protectiei de punere la pamant tg: Reglabil

[tg] gama de reglaj a temporizarii protectiei homopolare: 0...0,4 s

protectie de scurgere la pamant: Fara

blocare ZSI cu selectare a zonei: Cu

semnalizare locala: LED intermitent (verde) for gata de functionare

LED 95 % Ith (rosu) for temperatura peste nivelul setat

tip afisaj: Ecran LCD

Tip de masurare: Wattmetru

comunicare a datelor: Masurare a energiei

Setari de protectie si alarma

Istorice 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

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: 2.002,48 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/unitate-de-declansare-micrologic-6-2-em-pentru-interruptoare-compact-nsx-100-160-250-50-a-3-poli-3d>