



SCHNEIDER UNITATE DE DECLANSARE MICROLOGIC 7.2 E AL PENTRU INTRERUPTOARE COMPACT NSX 250, ELECTRONICA, 250A, 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 7.2 E AL

tehnologie unitate de declansare: Electronic

Compatibilitate gama: 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: LSI

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

S : for protectie la scurtcircuit pe perioada scurta

I : for protectie instantanee la scurtcircuit

Ratingul unitatii de declansare: 250 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: 100...250 A

Tip de reglare a intarzierii de lunga durata tr: Reglabil

[tr] reglarea intarzierii de lunga durata: 15...400 s la 1.5 x Ir
0,35...11 s la 7.2 x Ir

0,5...16 s la 6 x Ir

Setarea protecției neutrului: $0,5 \times Ir (3d + N/2)$

1 x Ir (4d)

Fara protecție (3d)

memorie termică: 20 de minute înainte și după declansare

Reglarea preluării protecției de scurtă durată tip Isd: Reglabil

[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt: $1,5...10 \times Ir$

Reglarea întârzierii protecției de scurtă durată tip tsd: Reglabil

[tsd] interval de reglare a întârzierii de scurtă durată: $0...0,4 \text{ s } I^2t=off$

$0,1...0,4 \text{ s } I^2t=on$

Ajustarea protecției instantanee tip Ii: Reglabil

[Ii] interval de reglare a restabilirii instantanee: $1.5...12 \times In$

protecție de scurgere la pământ: Inglobat

clasa de protecție pentru scurgeri la pământ: Tip A

Clasa A

Interval de reglare a curentului rezidual I?n: Reglabil

[I?n] interval de reglare a curentului rezidual: 500 mA

0,03 A

0,1 A

0,3 A

0,5 A

1 A

3 A

5 A

Mod specific protecției diferențiale: OFF cu ajutorul comutatorului rotativ I?n

Interval de reglare a timpului de întârziere ?t: Reglabil

[?t] interval de reglare a timpului de protecție împotriva curentului rezidual: 0 ms

60 ms

150 ms

500 ms

1 s

blocare ZSI cu selectare a zonei: Fara

semnalizare locală: LED intermitent (verde) for gata de funcționare

LED 105 % Ir (roșu) for suprasarcin?

LED 90 % Ir (portocaliu) for suprasarcin?

tip afisaj: Ecran LCD

Tip de măsurare: Wattmetru

comunicare a datelor: Maximetre/minimetre

Rapoarte de test

Cerere de curent și putere

Setări de protecție și alarmă

Valori instantanee și de cerere

Istoric și tabele de evenimente cu marcaj temporal

Măsurare a energiei

Indicatoare de mentenanță

Curent diferențial

Calitate energie electrică

standarde: SR EN 60947-2

clasa de protecție la electrocutare: Clasa II

grad de poluare: 3 conformitate cu IEC 60947-1

grad de protecție IP: IP40 conforming to SR EN 60529

temperatura ambientală de funcționare: $-25...70 \text{ }^\circ\text{C}$

temperatura ambientală pentru depozitare: $-40...85 \text{ }^\circ\text{C}$

Pret: 9.776,57 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/unitate-de-declansare-micrologic-7-2-e-al-pentru-interruptoare-compact-nsx-250-electronica-250a-4-poli-4d>