

# Înteruptoare automate diferențiale Ex9BL-N

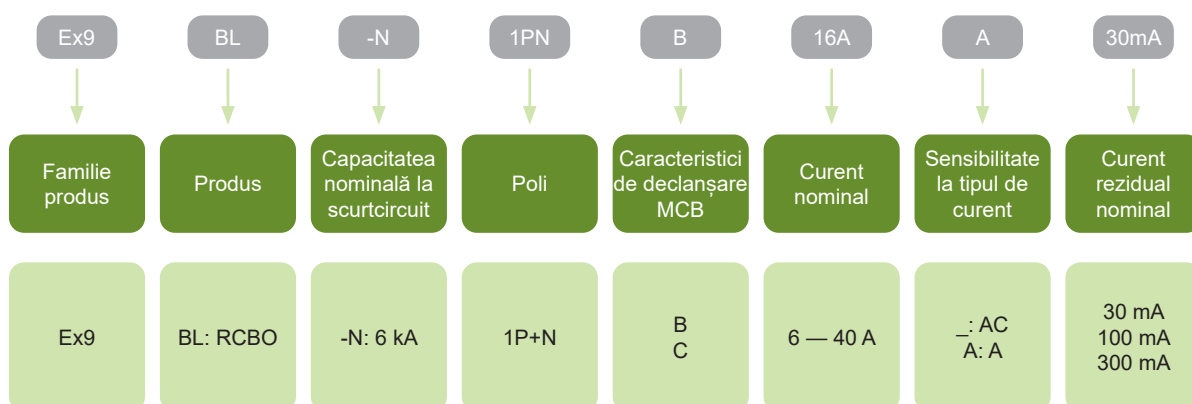


- Înteruptoare automate cu protecție diferențială și termo-magnetică, conform EN 61009
- Capacitatea nom. la scurtcircuit  $I_{cn}$  6 kA
- Versiune cu 1+N poli
- Curent rezidual nominal 30, 100, 300 mA
- Curenți nominali până la 40 A
- Caracteristici de declanșare a înteruptorului automat B și C
- Tip AC și A
- Lățime 2 module
- Potrivit pentru aplicațiile de la -25 la +40°C

Dispozitive de curent rezidual

Înteruptoarele automate diferențiale Ex9BL sunt potrivite atât pentru aplicațiile rezidențiale / comerciale cât și pentru cele industriale. Acestea se bazează pe combinația dintre un dispozitiv cu curent rezidual pe principiul magnetului permanent și un înteruptor cu protecție termică (suprasarcină) și magnetică (scurtcircuit). Are avantajul funcției independente a tensiunii a dispozitivului de curent rezidual. Tensiunea adecvată este necesară numai atunci când se testează RCBO prin butonul de testare T. Înteruptoarele RCBO trebuie testate periodic, la interval de o lună.

## Codificare Produs

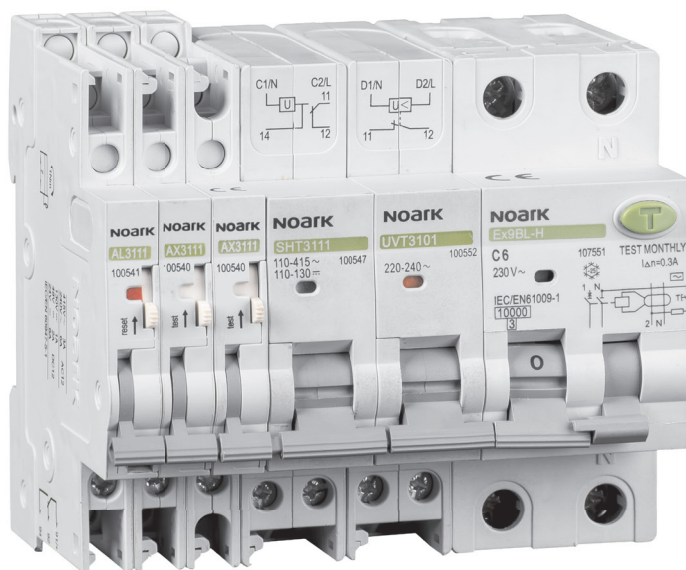


## Marcaje de certificare



# Înteruptoare automate diferențiale Ex9BL-N

## Accesorii



Contact auxiliar  
și semnalizare defect  
**AX, AL, AXL**  
Până la 3 unități

Bobină de declanșare  
și de minimă tensiune  
**SHT, UVT**  
Până la 2 unități

**RCBO**  
**Ex9BL**  
Lățime 2 module

Contacte auxiliare de poziție AX3111, AX3122

Contact de semnalizare declanșare AL3111

Contact auxiliar de poziție și de semnalizare declanșare AXL31

Bobină de declanșare SHT31, SHT3111

Bobină de minimă tensiune UVT31, UVT3101, UVT3110

vezi pagina 125

vezi pagina 125

vezi pagina 125

vezi pagina 125

vezi pagina 125

vezi pagina 125

Toate accesoriile sunt montate în partea stânga a RCBO-urilor Ex9BL și sunt identice cu cele ale dispozitive-  
lor din seriile Ex9B și Ex9PN.

# Înteruptoare automate diferențiale Ex9BL-N

## Tipul A, caracteristică declanșare B

- Întreruptor diferențial, de tip A, sensibil la curenți reziduali de tip c.a și curenți pulsatoriu de tip c.c.
- Caracteristică de declanșare B
- Fără întârziere
- Sensibilitate la impulsuri de curenți 3000 A
- Potrivite pentru protecția persoanelor împotriva contactului direct și indirect cu piese aflate sub tensiune și componente conductoare expuse, în timpul unei defecțiuni
- Selectiv cu întreruptorul diferențial RCCB de tip S sau S+A, instalat în amonte



Curent nominal	Curent rezidual nominal	Caract. declanșare MCB	Nr. Articol	Tip	Ambalaj
6 A	30 mA	B	107635	Ex9BL-N 1P+N B6 A 30mA	1/6/72
10 A	30 mA	B	107636	Ex9BL-N 1P+N B10 A 30mA	1/6/72
13 A	30 mA	B	107637	Ex9BL-N 1P+N B13 A 30mA	1/6/72
16 A	30 mA	B	107638	Ex9BL-N 1P+N B16 A 30mA	1/6/72
20 A	30 mA	B	107639	Ex9BL-N 1P+N B20 A 30mA	1/6/72
25 A	30 mA	B	107640	Ex9BL-N 1P+N B25 A 30mA	1/6/72
32 A	30 mA	B	107641	Ex9BL-N 1P+N B32 A 30mA	1/6/72
40 A	30 mA	B	107642	Ex9BL-N 1P+N B40 A 30mA	1/6/72
6 A	100 mA	B	107667	Ex9BL-N 1P+N B6 A 100mA	1/6/72
10 A	100 mA	B	107668	Ex9BL-N 1P+N B10 A 100mA	1/6/72
13 A	100 mA	B	107669	Ex9BL-N 1P+N B13 A 100mA	1/6/72
16 A	100 mA	B	107670	Ex9BL-N 1P+N B16 A 100mA	1/6/72
20 A	100 mA	B	107671	Ex9BL-N 1P+N B20 A 100mA	1/6/72
25 A	100 mA	B	107672	Ex9BL-N 1P+N B25 A 100mA	1/6/72
32 A	100 mA	B	107673	Ex9BL-N 1P+N B32 A 100mA	1/6/72
40 A	100 mA	B	107674	Ex9BL-N 1P+N B40 A 100mA	1/6/72
6 A	300 mA	B	107699	Ex9BL-N 1P+N B6 A 300mA	1/6/72
10 A	300 mA	B	107700	Ex9BL-N 1P+N B10 A 300mA	1/6/72
13 A	300 mA	B	107701	Ex9BL-N 1P+N B13 A 300mA	1/6/72
16 A	300 mA	B	107702	Ex9BL-N 1P+N B16 A 300mA	1/6/72
20 A	300 mA	B	107703	Ex9BL-N 1P+N B20 A 300mA	1/6/72
25 A	300 mA	B	107704	Ex9BL-N 1P+N B25 A 300mA	1/6/72
32 A	300 mA	B	107705	Ex9BL-N 1P+N B32 A 300mA	1/6/72
40 A	300 mA	B	107706	Ex9BL-N 1P+N B40 A 300mA	1/6/72