

# Înteruptoare automate diferențiale Ex9BL-H

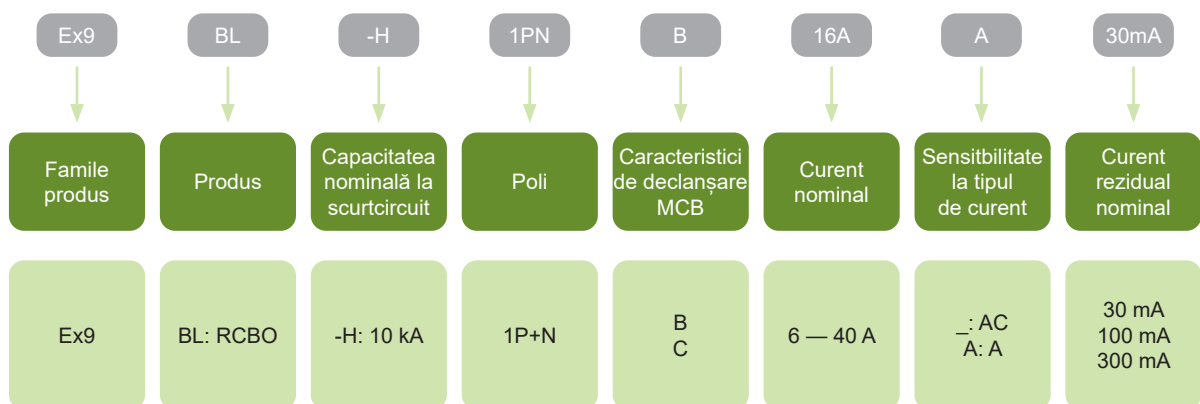


- Înteruptoare automate cu protecție diferențială și termo-magnetică, conform EN 61009
- Capacitatea nom. la scurtcircuit  $I_{cn}$  10 kA
- Versiune cu 1+N poli
- Curent rezidual nominal 30, 100, 300 mA
- Curenți nominali până la 40 A
- Caracteristici de declanșare a înteruptorului automat B și C
- 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 la termică (suprasarcină) și magnetică (scurtcircuit). Are avantajul funcției independente a tensiunii a dispozitivului de curent rezidual. Tensiune 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

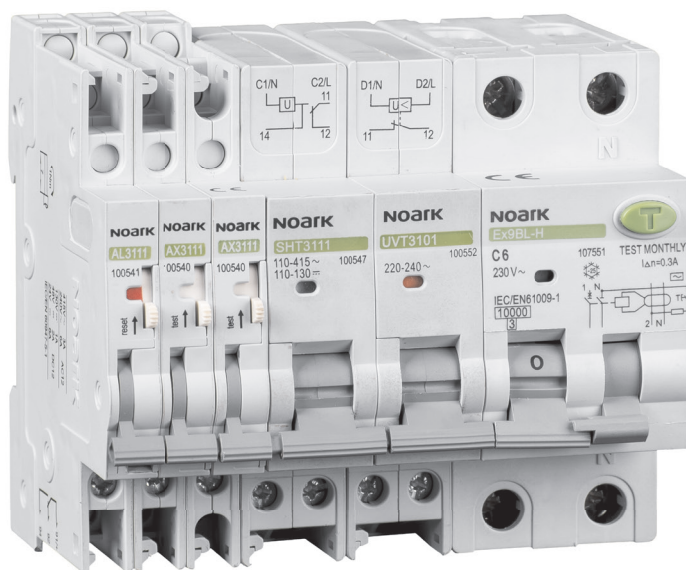


## Marcaje de certificare



# Înteruptoare automate diferențiale Ex9BL-H

## 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

vezi pagina 125

Contact de semnalizare declanșare AL3111

vezi pagina 125

Contact auxiliar de poziție și de semnalizare declanșare AXL31

vezi pagina 125

Bobină de declanșare SHT31, SHT3111

vezi pagina 125

Bobină de minimă tensiune UVT31, UVT3101, UVT3110

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, Ex9PN și Ex9IP.

# Înteruptoare automate diferențiale Ex9BL-H

## Tipul A, caracteristică declanșare B

- Întreruptor diferențial, de tip A, sensibil la curent rezidual de tip c.a și curent pulsatoriu de tip c.c.
- Caracteristică de declanșare B
- Fără întârziere
- Sensibilitate la impulsuri de curent 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	107401	Ex9BL-H 1P+N B6 A 30mA	1/6/72
10 A	30 mA	B	107402	Ex9BL-H 1P+N B10 A 30mA	1/6/72
13 A	30 mA	B	107403	Ex9BL-H 1P+N B13 A 30mA	1/6/72
16 A	30 mA	B	107404	Ex9BL-H 1P+N B16 A 30mA	1/6/72
20 A	30 mA	B	107405	Ex9BL-H 1P+N B20 A 30mA	1/6/72
25 A	30 mA	B	107406	Ex9BL-H 1P+N B25 A 30mA	1/6/72
32 A	30 mA	B	107407	Ex9BL-H 1P+N B32 A 30mA	1/6/72
40 A	30 mA	B	107408	Ex9BL-H 1P+N B40 A 30mA	1/6/72
6 A	100 mA	B	107481	Ex9BL-H 1P+N B6 A 100mA	1/6/72
10 A	100 mA	B	107482	Ex9BL-H 1P+N B10 A 100mA	1/6/72
13 A	100 mA	B	107483	Ex9BL-H 1P+N B13 A 100mA	1/6/72
16 A	100 mA	B	107484	Ex9BL-H 1P+N B16 A 100mA	1/6/72
20 A	100 mA	B	107485	Ex9BL-H 1P+N B20 A 100mA	1/6/72
25 A	100 mA	B	107486	Ex9BL-H 1P+N B25 A 100mA	1/6/72
32 A	100 mA	B	107487	Ex9BL-H 1P+N B32 A 100mA	1/6/72
40 A	100 mA	B	107488	Ex9BL-H 1P+N B40 A 100mA	1/6/72
6 A	300 mA	B	107561	Ex9BL-H 1P+N B6 A 300mA	1/6/72
10 A	300 mA	B	107562	Ex9BL-H 1P+N B10 A 300mA	1/6/72
13 A	300 mA	B	107563	Ex9BL-H 1P+N B13 A 300mA	1/6/72
16 A	300 mA	B	107564	Ex9BL-H 1P+N B16 A 300mA	1/6/72
20 A	300 mA	B	107565	Ex9BL-H 1P+N B20 A 300mA	1/6/72
25 A	300 mA	B	107566	Ex9BL-H 1P+N B25 A 300mA	1/6/72
32 A	300 mA	B	107567	Ex9BL-H 1P+N B32 A 300mA	1/6/72
40 A	300 mA	B	107568	Ex9BL-H 1P+N B40 A 300mA	1/6/72