Wyłączniki nadprądowe Ex9BN, 6 kA



- **Wyłączniki nadprądowe zgodne z IEC / EN 60898-1 i IEC/EN 60947-2**
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa I_{cn} 6 kA**
- **1 do 4 biegunów**
- **Charakterystyki wyzwalania B, C, D**
- **Prąd znamionowy do 63 A**
- **Napięcie znamionowe łączeniowe 230/400 V AC, 48 V DC (na biegun)**
- **Szeroki wybór akcesoriów**

Ex9BN wyłączniki nadprądowe są przeznaczone do zastosowań domowych i przemysłowych. Mogą być łączone z szeroką gamą akcesoriów, w tym ze stykami pomocniczymi, stykami pomocniczymi zadziałania, wyzwalaczami wzrostowymi, podnapięciowymi oraz nadnapięciowymi lub blokami różnicowoprądowymi.

Możliwe jest tworzenie różnorodnych kombinacji akcesoriów. Kombinacje te ograniczone są jedynie przez całkowitą liczbę, a nie rodzaj akcesoriów – wszystkie elementy pasują do siebie. Można zamontować do trzech jednostek styków pomocniczych lub styków pomocniczych zadziałania oraz do dwóch jednostek wyzwalaczy.

Klucz doboru

Ex9	B	N	1P	B	16
Rodzina produktów	Produkt	Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa	Liczba biegunów	Charaktery-styka	Prąd znamionowy
Ex9	B: wyłącznik nadprądowy	N: 6 kA	1, 1N, 2, 3, 3N, 4	B, C, D	1 - 63 A

Certyfikaty

Wyłączniki nadprądowe Ex9BN, 6 kA

Akcesoria



Styki pomocnicze i styki pom. zadz. **AX, AL, AXL** do 3 jednostek

Wyzwalacze **SHT, UVT, OVT** do 2 jednostek

Wyłącznik nadprądowy **Ex9B** 1, 1+N, 2, 3, 3+N, 4-bieguny

Blok różnicowoprądowy **Ex9LE** 1+N, 2, 3, 3+N, 4-bieguny

Styki pomocnicze AX3111, AX3122

Styki pomocnicze zadziałania AL3111

Styki pomocnicze i styki pom. zadziałania AXL31

Wyzwalacze wzrostowe SHT31, SHT3111

Wyzwalacze podnapięciowe UVT31, UVT3101, UVT3110

Wyzwalacze nadnapięciowe OVT31

Bloki różnicowoprądowe Ex9LE

Bloki różnicowoprądowe Ex9LE montowane są do wyłączników Ex9B z prawej strony aparatu, pozostałe akcesoria z jego lewej strony.

Wyłączniki nadprądowe Ex9BN, 6 kA

Charakterystyka C, 3-biegunowy



Prąd znamionowy	Liczba biegunów	Char.	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
1 A	3	C	100135	Ex9BN 3P C1	1/4/48
2 A	3	C	100136	Ex9BN 3P C2	1/4/48
3 A	3	C	100137	Ex9BN 3P C3	1/4/48
4 A	3	C	100138	Ex9BN 3P C4	1/4/48
6 A	3	C	100139	Ex9BN 3P C6	1/4/48
8 A	3	C	100140	Ex9BN 3P C8	1/4/48
10 A	3	C	100141	Ex9BN 3P C10	1/4/48
13 A	3	C	100142	Ex9BN 3P C13	1/4/48
16 A	3	C	100143	Ex9BN 3P C16	1/4/48
20 A	3	C	100144	Ex9BN 3P C20	1/4/48
25 A	3	C	100145	Ex9BN 3P C25	1/4/48
32 A	3	C	100146	Ex9BN 3P C32	1/4/48
40 A	3	C	100147	Ex9BN 3P C40	1/4/48
50 A	3	C	100148	Ex9BN 3P C50	1/4/48
63 A	3	C	100149	Ex9BN 3P C63	1/4/48

Charakterystyka C, 3+N-biegunowy



Prąd znamionowy	Liczba biegunów	Char.	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
1 A	3+N	C	100150	Ex9BN 3PN C1	1/3/36
2 A	3+N	C	100151	Ex9BN 3PN C2	1/3/36
3 A	3+N	C	100152	Ex9BN 3PN C3	1/3/36
4 A	3+N	C	100153	Ex9BN 3PN C4	1/3/36
6 A	3+N	C	100154	Ex9BN 3PN C6	1/3/36
8 A	3+N	C	100155	Ex9BN 3PN C8	1/3/36
10 A	3+N	C	100156	Ex9BN 3PN C10	1/3/36
13 A	3+N	C	100157	Ex9BN 3PN C13	1/3/36
16 A	3+N	C	100158	Ex9BN 3PN C16	1/3/36
20 A	3+N	C	100159	Ex9BN 3PN C20	1/3/36
25 A	3+N	C	100160	Ex9BN 3PN C25	1/3/36
32 A	3+N	C	100161	Ex9BN 3PN C32	1/3/36
40 A	3+N	C	100162	Ex9BN 3PN C40	1/3/36
50 A	3+N	C	100163	Ex9BN 3PN C50	1/3/36
63 A	3+N	C	100164	Ex9BN 3PN C63	1/3/36

Charakterystyka C, 4-biegunowy



Prąd znamionowy	Liczba biegunów	Char.	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
1 A	4	C	100165	Ex9BN 4P C1	1/3/36
2 A	4	C	100166	Ex9BN 4P C2	1/3/36
3 A	4	C	100167	Ex9BN 4P C3	1/3/36
4 A	4	C	100168	Ex9BN 4P C4	1/3/36
6 A	4	C	100169	Ex9BN 4P C6	1/3/36
8 A	4	C	100170	Ex9BN 4P C8	1/3/36
10 A	4	C	100171	Ex9BN 4P C10	1/3/36
13 A	4	C	100172	Ex9BN 4P C13	1/3/36
16 A	4	C	100173	Ex9BN 4P C16	1/3/36
20 A	4	C	100174	Ex9BN 4P C20	1/3/36
25 A	4	C	100175	Ex9BN 4P C25	1/3/36
32 A	4	C	100176	Ex9BN 4P C32	1/3/36
40 A	4	C	100177	Ex9BN 4P C40	1/3/36
50 A	4	C	100178	Ex9BN 4P C50	1/3/36
63 A	4	C	100179	Ex9BN 4P C63	1/3/36