

PROUDOVÉ CHRÁNIČE S JISTIČEM, 3+N



SCHRACK-INFO

- Typ A: citlivý na střídavý i pulzní proud
- Možnost volby přívodních/vývodních svorek
- Funkčně nezávislý na napájecím napětí
- Dvojitá funkce svorek – hlavičkové/třmenové
- Ochrana proti nesprávnému zasunutí vodiče do svorky
- Indikace vybavení (bílá – modrá)
- Indikace polohy kontaktů (červená/zelená)
- Montážní poloha libovolná

TECHNICKÁ DATA

Normy:	splňuje ČSN EN 61009
Jmenovité napětí:	U _e 230/400V; 50Hz
Životnost:	elektrická ≥ 4.000 spínacích cyklů mechanická ≥ 20.000 spínacích cyklů
Počet pólů:	trojpolový s odepínáním N-vodiče
Meze provozního napětí:	196 - 253 V
Jmenovitá vypínací schopnost:	6 kA
Max. předřazená pojistka (zkrat):	100 A gL/gG
Charakteristika:	B, C a D
Jmenovitý proud jističe:	6 - 16 A
Třída selektivity jističe:	3
Typ:	A (střídavý a pulzní proud)
Vybavení :	nezávislý na napětí, bez zpoždění, odolný rázovému proudu 250A (8/20μs)
Jmenovitá impulzní napěťová pevnost:	U _{imp} : 4 kV (1,2/50μs)
Jmenovitý reziduální proud:	I _{Δn} : 30mA, 100mA nebo 300 mA
Jmenovitý reziduální nevybavovací proud:	I _{Δn} : 0,5 I _{Δn}
Montáž:	na přístrojovou lištu podle ČSN EN 50 022
Svorky:	hlavičkové/třmenové svorky nahoře i dole
Připojovací průřez:	1-25 mm ²
Ochrana zadní části svorky:	izolované na všech svorkách
Ochrana svorek:	před dotykem prstem a dlaní: podle VBG 4, ÖVE-EN 6
Připustná tloušťka propojovací lišty:	0,8 - 2 mm
Stupeň krytí:	svorky IP20, vestavěný přístroj IP40
Teplota okolí:	-25 °C až +40 °C
Klimatická odolnost:	podle IEC 68-2 (25...55°C / 90...95% relativní vlhkost)

CHARAKTERISTIKA B

POPIS	OBJEDNACÍ ČÍSLO
30mA	
Proudový chránič s jističem, charakteristika B, 13A, 30mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO668813
Proudový chránič s jističem, charakteristika B, 16A, 30mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO668816
100mA	
Proudový chránič s jističem, charakteristika B, 13A, 100mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO768813
Proudový chránič s jističem, charakteristika B, 16A, 100mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO768816
300mA	
Proudový chránič s jističem, charakteristika B, 13A, 300mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO868813
Proudový chránič s jističem, charakteristika B, 16A, 300mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO868816

CHARAKTERISTIKA C

POPIS	OBJEDNACÍ ČÍSLO
30mA	
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 6A, 30mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO667806
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 10A, 30mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO667810
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 13A, 30mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO667813
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 16A, 30mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO667816
100mA	
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 6A, 100mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO767806
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 10A, 100mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO767810
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 13A, 100mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO767813
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 16A, 100mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO767816
300mA	
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 6A, 300mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO867806
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 10A, 300mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO867810
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 13A, 300mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO867813
Proudový chránič s jističem, charakteristika C, 16A, 300mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO867816

CHARAKTERISTIKA D

POPIS	OBJEDNACÍ ČÍSLO
30mA	
Proudový chránič s jističem, charakteristika D, 6A, 30mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO669806
Proudový chránič s jističem, charakteristika D, 10A, 30mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO669810
Proudový chránič s jističem, charakteristika D, 13A, 30mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO669813
Proudový chránič s jističem, charakteristika D, 16A, 30mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO669816
100mA	
Proudový chránič s jističem, charakteristika D, 6A, 100mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO769806
Proudový chránič s jističem, charakteristika D, 10A, 100mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO769810
Proudový chránič s jističem, charakteristika D, 13A, 100mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO769813
Proudový chránič s jističem, charakteristika D, 16A, 100mA, 3pól+N, typ A / 6 kA	BO769816