



**BEMKO Sp. z o.o.**  
**ul. Annopol 21**  
**03-236 Warszawa**  
**tel. 22 732 11 85**  
**fax 22 732 18 70**  
**bemko@bemko.pl**  
**www.bemko.pl**



#### **WYŁĄCZNIKI INSTALACYJNE BEMKO**

Firma oferuje wyłączniki 1-fazowe 230 V oraz 3-fazowe 400 V, do prądów znamionowych maks. 63 A i prądów wyłączalnych 6 kA, o charakterystykach czasowo-prądowych B (szybki) i C (zwłoczny). Wyłączniki B mają wyzwalacz przeciążeniowy ustawiony na 1-, 1,3-1-, 4,5-krotności prądu znamionowego, a zwarciovym na 3- do 5-krotności. Wyłączniki o charakterystyce C wyłączają prąd zwarciovym, gdy osiągnie wartość 5- do 10-krotności prądu znamionowego. Wyłączniki instalacyjne występują w odmianach 1- i 3-biegunowych. Wielobiegunowe obciążone jednobiegunowo przy pracy od stanu zimnego powinny zadziałać w czasie umownym przy przeciążeniu:

- 1,1 umownego prądu zadziałania w przypadku wyłączników dwubiegunowych,
- 1,2 umownego prądu zadziałania w przypadku wyłączników 3- i 4-biegunowych.

Czas umowny jest równy 1 godz. dla wyłączników o prądzie do 63 A:

- umowny prąd niezadziałania  $I_{nt}$  jest równy 1,13 prądu znamionowego wyzwalacza przeciążeniowego,
- umowny prąd zadziałania  $I_t$  jest równy 1,45 prądu znamionowego wyzwalacza przeciążeniowego.

Wyłączniki instalacyjne przystosowane są do wielokrotnego zadziałania, a czułość ich zadziałania jest większa niż powszechnie stosowanych wkładek topikowych.

Producent	BEMKO
Model (seria)	S7
Napięcie znamionowe AC/DC	230/400 V ~ 240/415 V
Prąd znamionowy $I_n$	Od 2 do 63 A
Znamionowa zwarciovą zdolność łączeniowa	6 kA dla 2-40 A; 4,5 kA dla 50 A, 63 A
Częstotliwość	50/60 Hz
Charakterystyki	B, C
Maks. dobezpieczenie [gL/gG]	Bd.
Klasa ograniczenia energii	3
Trwałość (liczba przełączeń)	Mechaniczna (20 000), elektryczna (4000)
Zakres temperatury pracy	Od -5 °C do +40 °C
Kierunek zasilania	Góra – zasilanie, dół – odbiór
Montaż	Szyna DIN/TH 35
Przekrój przewodów przyłączeniowych	Od 1 do 25 mm <sup>2</sup>
Normy	IEC/PN-EN 60898-1
Atesty	CE, TUV
Stopień ochrony	IP20
Wymiary (wys. × szer.)	81 × 18 mm dla 1P, 81 × 54 mm dla 3P
Osprzęt	–
Informacje dodatkowe	Certyfikat TUV