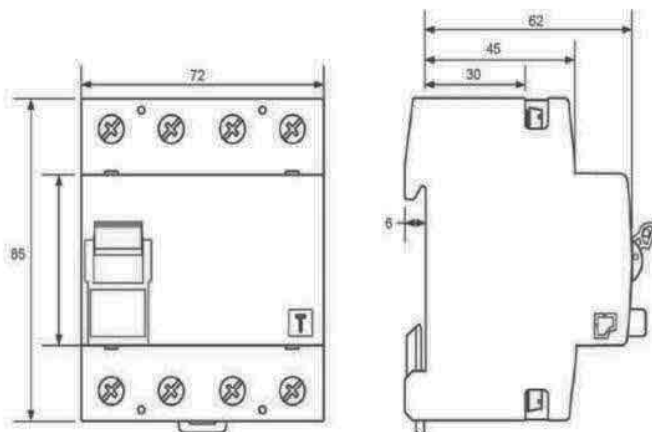


Dane techniczne		DFS 4B NK / DFS 4B SK / DFS 4B+						
Znamionowy prąd I_n		16 A	25 A	40 A	63 A	80 A	100 A	125 A
Znamionowy prąd różnicowy $I_{\Delta n}$		0,03 A; 0,1 A; 0,3 A; 0,5 A						
Wytrzymałość prądowa udarowa		3 kA, prąd wylądowania 8/20 μ s						
Znamionowa zdolność łączeniowa I_m		500 A		630 A	800 A	1000 A	1250 A	
Znamionowa wytrzymałość zwarciova I_{nc}		10 kA						
Min. napięcie robocze (tryb pracy - A/AC)		0 V AC						
Min. napięcie robocze (tryb pracy - B)		50 V AC						
Opóźnienie w wyzwalaniu		10 ms						
Zakres częstotliwości wyzwalania		0 Hz ... 150 kHz						
Strona zasilania		zaciski N, 3, 5, 7						
Pobór własny		maks. 2,2 W						
Czasy wyzwalania		1x $I_{\Delta n}$: \leq 300 ms; 5x $I_{\Delta n}$: \leq 40 ms						
Min. otwarcie styku		4 mm						
Znamionowe napięcie U_n		230 V AC / 400 V AC						
Max. napięcie robocze		$U_n + 10\%$						
Typ bezpiecznika		gG						
Znamionowa częstotliwość		50 Hz						
Napięcie udarowe		4 kV						
Temperatura otoczenia		- 25°C do + 40°C						
Wytrzymałość klimatyczna		wg DIN IEC 60068-2-30						
Wytrzymałość na drgania		> 5 g ($f \leq 80$ Hz, trwanie > 30 min.)						
Stopień ochrony		IP 20, IP 40 (zabudowa w rozdzielniczy)						
Zaciski łączeniowe	Przewód okrągły jednolity Przewód wielożyłowy Linka	1 x 1,5 - 50 mm ² (podłączenie 1-przewodowe); 2 x 1,5 - 16 mm ² (podłączenie 2-przewodowe) 1 x 1,5 - 50 mm ² (podłączenie 1-przewodowe); 2 x 1,5 - 16 mm ² (podłączenie 2-przewodowe) 1 x 1,5 - 50 mm ² (podłączenie 1-przewodowe); 2 x 1,5 - 16 mm ² (podłączenie 2-przewodowe)						
Siła dokręcenia zacisków przyłączeniowych		3 Nm						
Żywotność mechaniczna		> 5000 cykli łączeń						
Żywotność elektryczna		> 2000 cykli łączeń						
Normy		DIN VDE 0664-10, VDE 066 4-40						

Wymiary



Schemat

