

Poistkové odpínače zaručujú vysokú úroveň ochrany proti preťaženiu a skratom, v ovládacích, signalizačných a inštalacyjnych sieťach. Poistkové odpínače sú vhodné pre typy poistiek gL, gG a aM.

Technické údaje

	FDS10	FDS14	FDS22
Kategória použitia	AC-22B	AC-22B	AC-21B
Menovité napätie	690 V		
Menovité impulzné výdržné napätie U_{imp}	8 kV		
Menovitý prúd	25 A	50 A	100 A
Menovitý vypínací prúd	75 A	150 A	150 A
Menovitý krátkodobý výdržný prúd I_{cw}	300 A	600 A	1200 A
Menovitý podmienený skratový prúd	100 kA	100 kA	100 kA
Frekvencia	50 Hz		
Max. výkonové straty	3 W	5 W	9,5 W
Pripojovacie vodiče	25mm ² max.	35mm ² max.	50mm ² max.
Veľkosti poistiek	10 x 38	14 x 51	22 x 58
Normy	IEC 947-1, IEC 947-3		

FDS 10



FDS 14



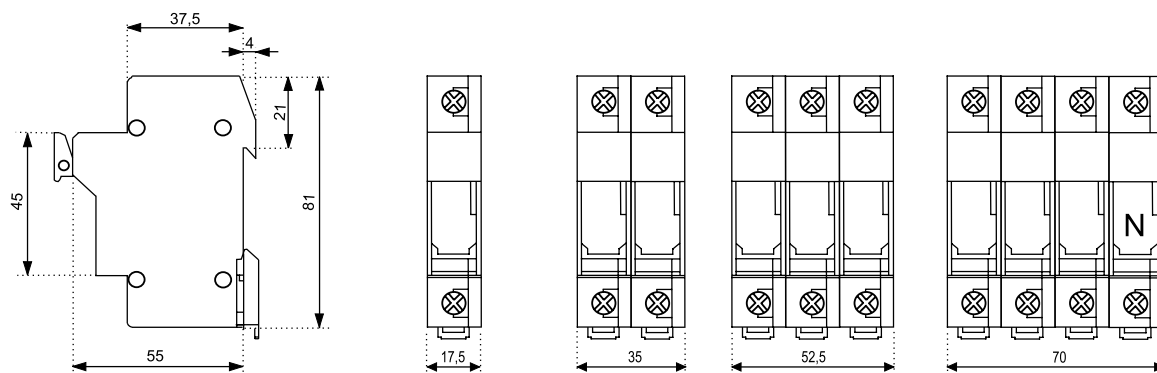
Póly	I_n (A)	Napätie (V)	DIN mod.	Obj. číslo
1P	25	690 ~	1	FDS1010
1P+N	25	690 ~	2	FDS1011
2P	25	690 ~	2	FDS1020
3P	25	690 ~	3	FDS1030
3P+N	25	690 ~	4	FDS1031
1P	50	690 ~	1,5	FDS1410
1P+N	50	690 ~	3	FDS1411
2P	50	690 ~	3	FDS1420
3P	50	690 ~	4,5	FDS1430
3P+N	50	690 ~	6	FDS1431
1P	100	690 ~	2	FDS2210
1P+N	100	690 ~	4	FSD2211
2P	100	690 ~	4	FDS2220
3P	100	690 ~	6	FDS2230
3P+N	100	690 ~	8	FDS2231

FDS 22

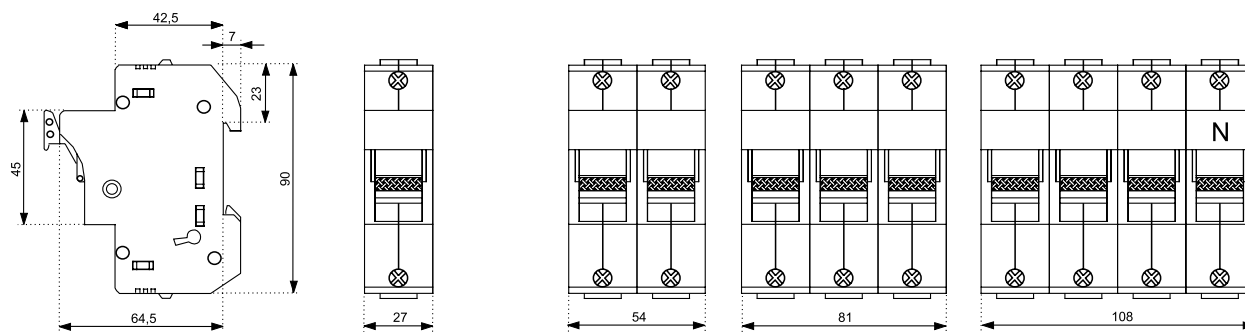


Rozmerový náčrt FDS

FDS 10



FDS 14



FDS 22

