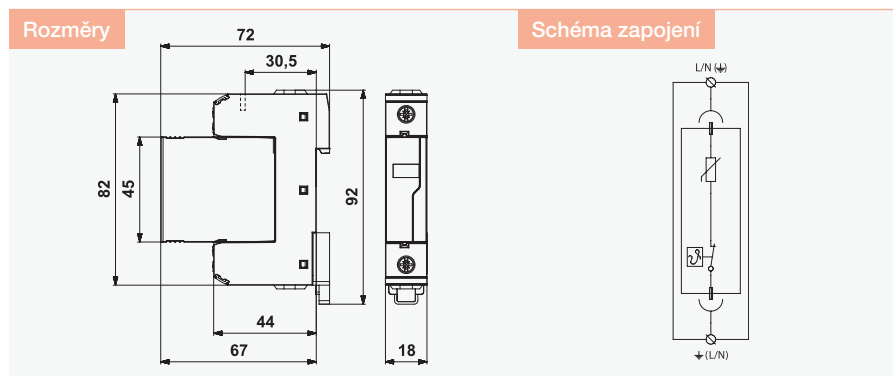


SLP-...V/1

SPD typu 2 - svodič přepětí

vyjímatelný modul varistoru, optická signalizace poruchy

- varistorový svodič přepětí
- určený k instalaci do rozvodů nn, především do podružných rozvaděčů
- k ochraně rozvodů a zařízení proti účinkům indukovaného přepětí při úderu blesku a proti spínacímu přepětí



Název parametru / Typ výrobku		SLP-075 V/1	SLP-150 V/1	SLP-275 V/1	SLP-385 V/1	SLP-440 V/1	SLP-600 V/1
Jmenovité napětí	U_n	60 V AC	120 V AC	230 V AC	-	400 V AC	-
Maximální pracovní napětí varistoru		-	-	-	-	-	880 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	75 V AC / 100 V DC	150 V AC / 200 V DC	275 V AC / 350 V DC	385 V AC / 500 V DC	440 V AC / 585 V DC	600 V AC
Jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s)	I_n	15 kA	15 kA	20 kA	20 kA	20 kA	15 kA
Maximální výbojový proud (8/20 μ s)	I_{max}	40 kA	40 kA	40 kA	40 kA	40 kA	40 kA
Napětová ochranná hladina při 5 kA	U_p	0,3 kV	0,45 kV	0,9 kV	1,3 kV	1,5 kV	2,7 kV
Napětová ochranná hladina	U_p	0,4 kV	0,7 kV	1,35 kV	1,8 kV	1,9 kV	3,2 kV
Jmenovitý zkratový proud	I_{SCCR}	50 kA	50 kA	50 kA	50 kA	25 kA	25 kA
Maximální předjištění		160 A gL/gG	160 A gL/gG	160 A gL/gG	160 A gL/gG	125 A gL/gG	100 A gL/gG
Doba odezvy	t_a	25 ns	25 ns	25 ns	25 ns	25 ns	25 ns
Průřez připojovaných vodičů pevný (min/max)		1 mm ² / 35 mm ²	1 mm ² / 35 mm ²	1 mm ² / 35 mm ²	1 mm ² / 35 mm ²	1 mm ² / 35 mm ²	1 mm ² / 35 mm ²
Průřez připojovaných vodičů slaněný (min/max)		1 mm ² / 25 mm ²	1 mm ² / 25 mm ²	1 mm ² / 25 mm ²	1 mm ² / 25 mm ²	1 mm ² / 25 mm ²	1 mm ² / 25 mm ²
Signalizace poruchy		červené zbarvení indikačního pole	červené zbarvení indikačního pole	červené zbarvení indikačního pole	červené zbarvení indikačního pole	červené zbarvení indikačního pole	červené zbarvení indikačního pole
Stupeň krytí		IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Rozsah pracovních teplot		-40 °C / 80 °C	-40 °C / 80 °C	-40 °C / 80 °C	-40 °C / 80 °C	-40 °C / 80 °C	-40 °C / 80 °C
Montáž		lišta DIN 35 mm	lišta DIN 35 mm	lišta DIN 35 mm	lišta DIN 35 mm	lišta DIN 35 mm	lišta DIN 35 mm
Splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-11 ed.2 / T2	ČSN EN 61643-11 ed.2 / T2	ČSN EN 61643-11 ed.2 / T2	ČSN EN 61643-11 ed.2 / T2	ČSN EN 61643-11 ed.2 / T2	ČSN EN 61643-11 ed.2 / T2
Objednací číslo		8595090518150	8595090551850	8595090516170	8595090519553	8595090518174	8595090533016

Náhradní modul	SLP-075 V/0	SLP-150 V/0	SLP-275 V/0	SLP-385 V/0	SLP-440 V/0	SLP-600 V/0
Objednací číslo	8595090518112	8595090551935	8595090523680	8595090519508	8595090518136	8595090533030