

DM-110/J R DS

Kombinovaná jednopólová hrubá a jemná přepětová ochrana

Určená k ochraně sdělovacích, datových a jiných vedení se společnou pracovní zemí před pulsním přepětím. Ochrana je vhodná zejména pro instalaci v EZS a EPS.



Rozměry

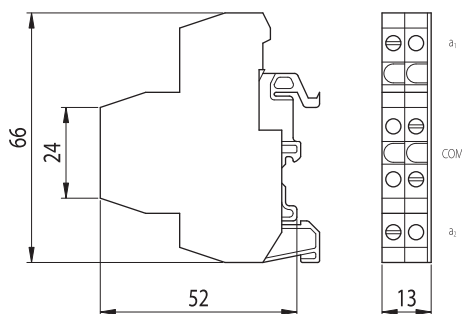
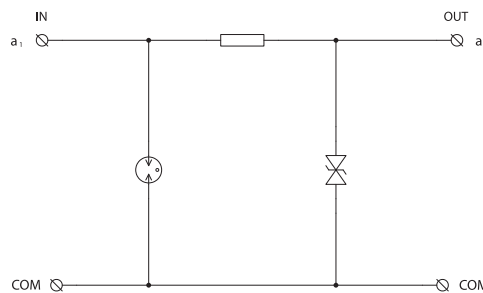


Schéma zapojení



Technické parametry

DM-110/J R DS

umístění SPD		ST 2+3
jmenovité napětí	U_n	110 V DC
maximální pracovní napětí	U_c	121 V DC / 85 V AC
jmenovitý proud	I_L	60 mA
C2 jmenovitý výbojový proud linka - COM	I_n	10 kA
C2 ochranná napětová hladina linka - COM při I_n	U_p	225 V
C3 ochranná napětová hladina linka - COM při 1 kV/ μ s	U_p	165 V
sériový odpor na linku	R	6,8 Ω
mezní frekvence	f_g	13 MHz
doba odezvy linka - COM	t_a	1 ns
krytí		IP 20
rozsah pracovních teplot		-40 °C ... +80 °C
montáž		lišta DIN 35 mm
průřez připojených vodičů		
pevný max		ISO: 4 mm ² ; AWG: 11
slaněný max		ISO: 2,5 mm ² ; AWG: 13
utahovací moment		0,8 Nm
splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-21
objednací číslo		8595090530756