

FX-230 F75 T

Svodič bleskových proudů pro koaxiální vedení

konektor F

Určený k ochraně koaxiálních vedení. Instaluje se na rozhraní zón LPZ 0_A a LPZ 1 na vstupu vedení do objektu. Vhodný jako první stupeň přepětové ochrany v koordinaci s typem SX.

Součást dodávky:

- univerzální plastový adaptér pro montáž na lišty DIN,
- držák GND 2.



Rozměry

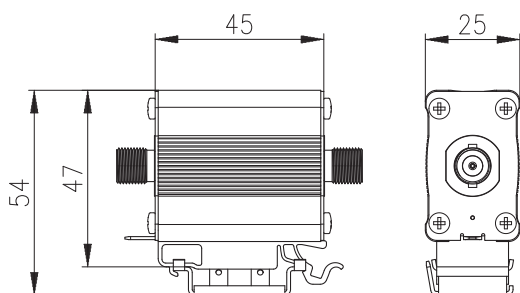
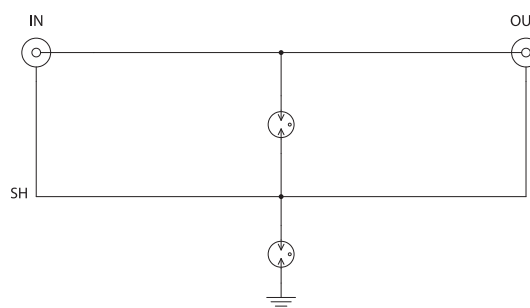


Schéma zapojení



Technické parametry

		FX-230 F75 T F/F
umístění SPD		ST 1
maximální pracovní napětí	U_c	180 V DC
jmenovitý proud	I_L	4 A
D1 bleskový impulsní proud (10/350 μ s) linka – SH	I_{imp}	2,5 kA
D1 bleskový impulsní proud (10/350 μ s) SH – PE	I_{imp}	2,5 kA
C2 jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s) linka – SH	I_n	10 kA
C2 jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s) SH – PE	I_n	10 kA
ochranná napětíová hladina linka – SH při 1 kV/ μ s C3	U_p	660 V
ochranná napětíová hladina SH – PE při 1 kV/ μ s C3	U_p	660 V
vlnová impedance	Z	75 Ω
vložný útlum		< 0,2 dB
SWR		< 1,3
frekvenční rozsah	f	0 – 2,15 GHz
doba odezvy linka – SH	t_a	100 ns
doba odezvy SH – PE	t_a	100 ns
krytí		IP 20
rozsah pracovních teplot		-40 °C ... +80 °C
připojení		F 75
splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-21
objednací číslo		8595090533924