

List technických údajů

Koaxiální ochranný přístroj pro přípojku N do 6 GHz:
zástrčka/zásuvka
Výr. č. 5093998

OBO
BETTERMANN

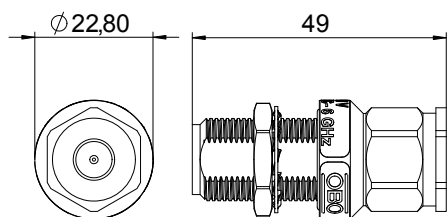


Koaxiální přístroje k ochraně vysílací a přijímací techniky

- S konektorem N zástrčka/zásuvka
 - Vysoká zatížitelnost impulzními proudy: 2,5 kA (10/350)
 - Jednoduchá montáž (zásuvkový adaptér), m = zástrčka, w = zásuvka
 - Nízká ochranná úroveň při vysokém proudovém zatížení
 - Optimální přenosové vlastnosti:
 - malá odrazivost
 - šířka pásma optimalizována pro bezpečný přenos až 6 GHz
 - K dispozici v 50Ω technice
- Použití: Např. SAT-TV v pásmu C, WiMAX, aplikace WLAN, DVB-T2



Rozměry



Délka	49,00 mm
Šířka	22,80 mm
Výška	22,80 mm

Kmenová data

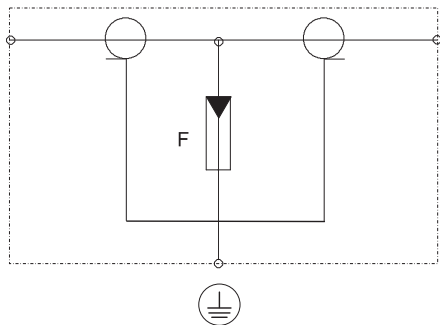
Č. výr.	5093998
Typ	DS-N-6 M/W
Označení 1	Ochranný přístroj
Označení 2	pro vysokofrekvenční vedení
Rozměr	70V
Nejmenší prodejní množství	1,00 kus
Hmotnost	7,83 kg/100 ks

List technických údajů

Koaxiální ochranný přístroj pro přípojku N do 6 GHz:
zástrčka/zásuvka
Výr. č. 5093998



Technické údaje



Monitorování svodiče	<input type="checkbox"/>
Kategorie	Typ 1 + 2 / D1 + C2
SPD dle IEC 61643-21	Třída I + II / D1 + C2
Počet pólů	1,00
Vložený útlum	≤0,1 dB
Provedení zkoušené pro prostředí s nebezpečím výbuchu	<input type="checkbox"/>
Kontakt dálkové signalizace	<input type="checkbox"/>
Celkový svodový proud (8/20)	10 kA
Celkový svodový proud (10/350)	5 kA
Rozsah frekvencí	0 - 6 GHz
Rozsah frekvencí	0,00 - 6.000,00 MHz
Mezní kmitočet	6.000,00 MHz
Nejvyšší trvalé napětí AC	50,00 V
Nejvyšší trvalé napětí DC	70,00 V
Izolační odpor	>1 GΩ
Impulzní proud (10/350)	2,50 kA
Kapacita (žila-žila)	<10 pF
Kapacita (žila-zem)	<20 pF
LPZ	0→2
Jmenovitý zatěžovací proud	10,00 A
Jmenovitý zatěžovací proud AC	7,00 A
Jmenovitý zatěžovací proud DC	10,00 A
Způsob montáže	Konektor / kabelový adaptér
Norma pro zkoušení	IEC 61643-21
Přenosový výkon	80,00 W
Zpětný útlum	≥22 dB
Připojení stínění	ano
Stínění	přímé
Stupeň krytí	IP65/67
Ochranná úroveň	<750 V
Ochranná úroveň žila - žila	<750 V
Ochranná úroveň žila - zem	<750 V
Signalizace na přístroji	Žádná
Zástrčkový systém	N
Odolnost proti rázovému proudu žila - žila	C2: 10 kV / 5 kA (8/20μs)
Odolnost proti rázovému proudu žila - zem	C2: 10 kV / 5 kA (8/20μs)
Teplotní rozsah	-40+80 °C
Vlnový odpor	50 Ω