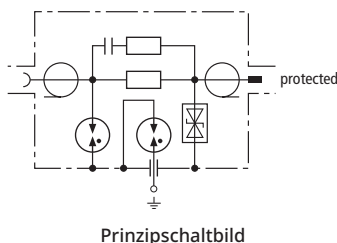
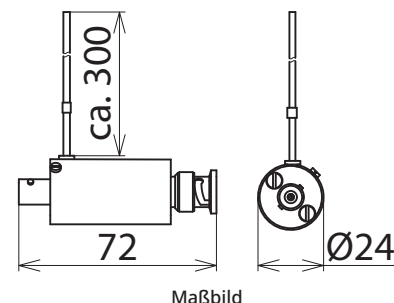


UGKF BNC (929 010)

- Leicht adaptierbar mit Standard BNC-Anschluss
- Vermeidet Brummschleifen
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen 0_g – 2 und höher



Prinzipschaltbild



Maßbild

Zweistufiger Überspannungs-Ableiter für Videokameras und Arcnet mit BNC-Anschluss mit indirekter Schirmerdung zur Vermeidung von Brummschleifen.

Typ	UGKF BNC
Art-Nr.	929 010
Ableiterklasse	TYPE 2 Pt
Nennspannung (U_N)	5 V
Höchste Dauerspannung DC (U_C)	8 V
Nennstrom (I_N)	0,1 A
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) Ad-Schirm (I_{nA})	2,5 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) Schirm-PG (I_{nPG})	10 kA
Schutzpegel Ad-Schirm bei I_{nA} C2 (U_p)	≤ 25 V
Schutzpegel Ad-Schirm bei 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 15 V
Schutzpegel Schirm-PG bei 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 600 V
Einfügedämpfung bei 300 MHz (50 Ohm)	≤ 3 dB
Rückflusdämpfung bei 40 MHz (50 Ohm)	≥ 20 dB
Einfügedämpfung bei 265 MHz (75 Ohm)	≤ 3 dB
Rückflusdämpfung bei 40 MHz (75 Ohm)	≥ 20 dB
Wellenwiderstand (Z)	50 Ohm / 75 Ohm
Serienimpedanz pro Ader	10 Ohm
Kapazität Ad-Schirm (C)	≤ 50 pF
Betriebstemperaturbereich (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Anschluss Eingang / Ausgang	BNC Buchse / BNC Stecker
Erdung über	herausgeführte Erdungsleitung 0,75 mm ²
Schirmerdung über	indirekt über integrierte Funkenstrecke
Prüfnormen	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Zulassungen	CSA, UL

Stammdaten

Nettogewicht	67,7 g/st
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364039940
VPE	1 ST

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.