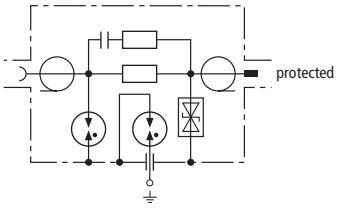
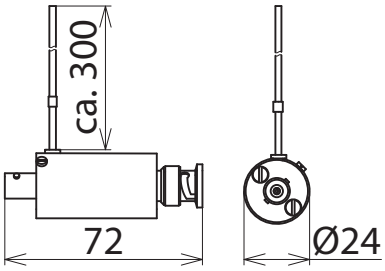
UGKF BNC (929 010)

- Leicht adaptierbar mit Standard BNC-Anschluss
- Vermeidet Brummschleifen
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen 0_B – 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 P1
Nennspannung (U_N)	5 V
Höchste Dauerspannung DC (U_C)	8 V
Nennstrom (I_L)	0,1 A
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ad-Schirm (I_n)	2,5 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Schirm-PG (I_n)	10 kA
Schutzpegel Ad-Schirm bei I_n C2 (U_P)	≤ 25 V
Schutzpegel Ad-Schirm bei 1 kV/µs C3 (U_P)	≤ 15 V
Schutzpegel Schirm-PG bei 1 kV/µs C3 (U_P)	≤ 600 V
Einfügungsdämpfung bei 300 MHz (50 Ohm)	≤ 3 dB
Rückflussdämpfung bei 40 MHz (50 Ohm)	≥ 20 dB
Einfügungsdämpfung bei 265 MHz (75 Ohm)	≤ 3 dB
Rückflussdämpfung 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 mm²
Schirmerdung über	indirekt über integrierte Funkenstrecke
Prüfnormen	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Zulassungen	CSA, UL

Stammdaten	
Nettogewicht	67.700 g/st
GTIN (EAN)	4013364039940
VPE	1 ST
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363010

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

© DEHN AUSTRIA GmbH • Kornspitzstraße 5 • 4481 Asten • Austria • Tel. +43 720 456800 • info@dehn.at • www.dehn.at

: Geprüft • NEU: Neu • : Auslaufmodell
: Kreuzverbinder • : Längsverbinder • : Parallelverbinder • : T-Verbinder • : Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder
: Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder • : Potentialausgleichsschiene • : Überbrückungsbauteil