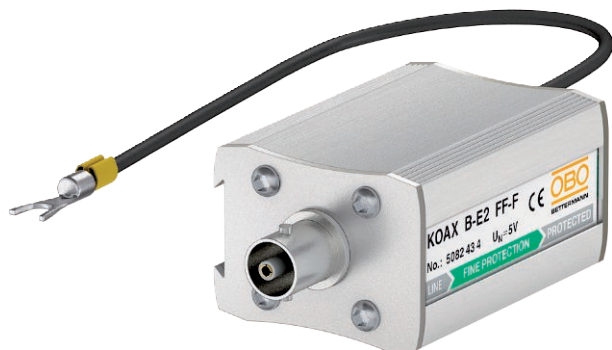


# Technisches Datenblatt

## Datenleitungsschutzgerät für koaxiale TV/Kamerasysteme Art.-Nr. 5082434



Datenleitungsschutzgerät für koaxiale TV / Kamera-Systeme

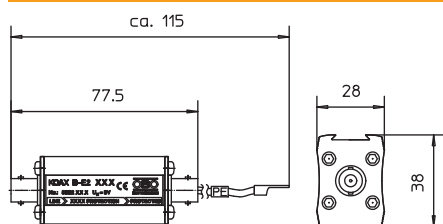
- im Aluminiumgehäuse
- BNC-Connector Buchse/Buchse
- einfache Montage per Zwischenstecker
- zweistufige Schutzschaltung
- Hutschienenmontage mit Zubehör DLS-BS (5082 38 2)

Anwendung: Zum Schutz von CCTV, Videosignalen; Kameras bzw. TV- Anlagen

- einsetzbar in CCTV und diversen TV-Systemen
- optimale Übertragungseigenschaften
- rastbar auf Hutprofilschiene
- einfache Anschluss technik



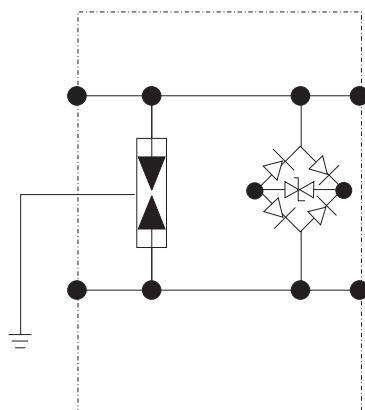
### Abmessungen



### Stammdaten

Art.-Nr.	5082434
Typ	KOAX B-E2 FF-F
Bezeichnung 1	Feinschutzgerät
Bezeichnung 2	für Kamerasysteme
Dimension	6.2V
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	14,40 kg/100 St.

### Technische Daten



Kategorie	Typ 2+3 / C2+C1
SPD nach IEC 61643-21	Class II+III / C2+C1
Ausführung	Feinschutz
Anzahl Pole	1
Einfügungsdämpfung	≤1,7 dB
Erdung über:	Anschlussleitung
Explosionsgeprüfte Ausführung	<input type="checkbox"/>
Fernmeldekontakt	<input type="checkbox"/>
Gesamt-Ableitstoßstrom (8/20)	10 kA
Frequenzbereich	0 - 160 MHz
Frequenzbereich	0,00 - 160,00 MHz
Grenzfrequenz	160,00 MHz
Höchste Dauerspannung AC	4,20 V
Höchste Dauerspannung DC	6,20 V
Isolationswiderstand	>1 GΩ
Kapazität (Ader-Ader)	<100 pF
Kapazität (Ader-Erde)	<100 pF
LPZ	1→3
Nennlaststrom	1,00 A

# Technisches Datenblatt

Datenleitungsschutzgerät für koaxiale  
TV/Kamerasysteme  
Art.-Nr. 5082434



## Technische Daten

Nennlaststrom AC	0,70 A
Nennlaststrom DC	1,00 A
Montageart	Connector/Kabeladapter
Prüfnorm	IEC 61643-21
Rückflussdämpfung	≥14 dB
Schirm Anschluss	ja
Schirmung	direkt
Schutzart	IP40
Schutzpegel Ader - Ader	<40 V
Schutzpegel Ader - Erde	<600 V
Stecksystem	BNC
Stoßstromfestigkeit Ader - Ader	C1: 1 kV / 0,5 kA (8/20µs)
Stoßstromfestigkeit Ader - Erde	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Temperaturbereich	-20-+80 °C
Wellenwiderstand	75 Ω