

# Technisches Datenblatt

## Kombiableiter für 10Base2-/10Base5-Netzwerke

Artikelnummer: 5082430



Datenleitungsschutzgerät für koaxiale Ethernet-Netzwerkssysteme

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

Anwendung: Zum Schutz von Videosignalen, Kamera- bzw. CCTV- Anlagen, Cheapernet, 10BASE2, 10BASE5

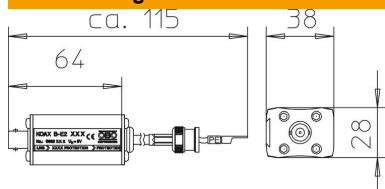
- im Aluminiumgehäuse
- BNC-Connector für Cheapernet, 10BASE2
- einfache Montage per Zwischenstecker
- zweistufige Schutzschaltung



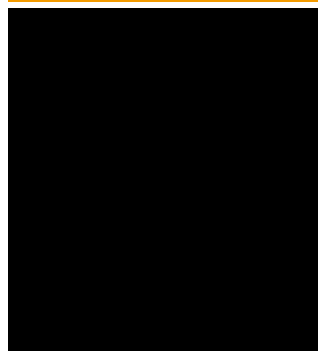
### Stammdaten

Artikelnummer	5082430
Bezeichnung 1	Kombischutzgerät
Bezeichnung 2	für koaxiale Netzwerke
Hersteller	OBO
Dimension	6.2V
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	10,3 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

### Abmessungen



### Technische Daten



Anzahl Pole	1
Ausführung	Kombischutz
Einfügedämpfung (Insertion loss)	≤1,7 dB
Erdung über:	Anschlussleitung
Gesamt-Ableitstoßstrom (10/350)	2 kA
Gesamt-Ableitstoßstrom (8/20)	10 kA
Grenzfrequenz	68 MHz
Höchste Dauerspannung AC	4,2 V
Höchste Dauerspannung DC	6 V
Impulsstrom	1 kA
Isolationswiderstand	>1 GΩ
Kapazität (Ader-Ader)	<100 pF
Kapazität (Ader-Erde)	<100 pF
Kategorie	Typ 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Montageart	Connector/Kabeladapter
Nennlaststrom AC	0,3 A
Nennlaststrom DC	0,2 A
Prüfnorm	IEC 61643-21
Rückflussdämpfung	≥14 dB
Schirm Anschluss	ja
Schirmung	direkt
Schutzart	IP40
Schutzpegel Ader - Ader	<75 V
Schutzpegel Ader - Erde	<600 V
Serienwiderstand pro Ader	4,7 Ω ± 10%
Signalisierung am Gerät	ohne
SPD nach IEC 61643-21	Class I+II+III / D1+C2+C1
Stecksystem	BNC
Stoßstromfestigkeit Ader - Ader	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Stoßstromfestigkeit Ader - Erde	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Temperatureinsatzbereich max.	80 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-20 °C
Wellenwiderstand	75 Ω
Leitungsart für Überspannungsschutzgeräte	Datenleitung COAX