

Technisches Datenblatt

Kombischutzgerät für ISDN- und DSL-Systeme

Artikelnummer: 5081694



Datenleitungsschutzgeräte für Telekommunikationseinrichtungen

- Geringer Schutzpegel bei hoher Strombelastung
- Schraubenlose Klemmen bzw. steckbar
- Bandbreitenoptimiert für sichere Übertragung
- Schnelle Montage auf Hutschiene für eine Telefonleitung
- Optische Funktionsanzeige

Anwendung: DSL-Systeme, ISDN oder analoge Telekommunikation



Kunststoff

Stammdaten

Artikelnummer	5081694
Bezeichnung 1	Überspannungsschutzgerät
Bezeichnung 2	für TK-Anlagen mit Hutschiene
Hersteller	OBO
Dimension	170V
Farbe	weiß
Werkstoff	Kunststoff
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	4,8 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

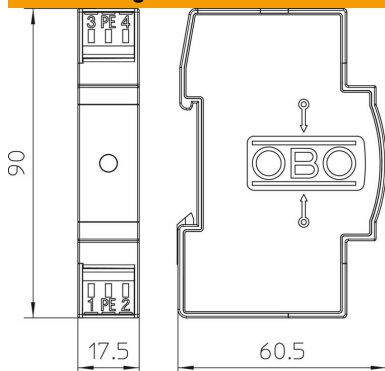
Technisches Datenblatt

Kombischutzgerät für ISDN- und DSL-Systeme

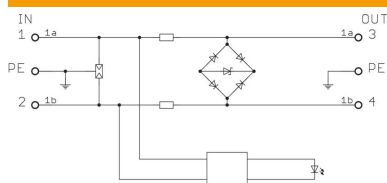
Artikelnummer: 5081694



Abmessungen



Technische Daten



Ableiterüberwachung	nein
Anschlussquerschnitt flexibel max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt flexibel min.	0,14 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig min.	0,14 mm ²
Anschlussquerschnitt starr max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt starr min.	0,14 mm ²
Anzahl Pole	2
Einfügedämpfung (Insertion loss)	≤3 dB
Erdung über:	Anschlussleitung
Explosionsgeprüfte Ausführung	nein
Fernmeldekontakt	nein
Gesamt-Ableitstoßstrom (10/350)	D1: 5 kA
Gesamt-Ableitstoßstrom (8/20)	10 kA
Grenzfrequenz	75 MHz
Höchste Dauerspannung AC	120 V
Höchste Dauerspannung DC	170 V
Impulsstrom	2,5 kA
Isolationswiderstand	>1 MΩ
Kapazität (Ader-Ader)	<50 pF
Kapazität (Ader-Erde)	<50 pF
Kategorie	Typ 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Montageart	Hutschiene 35 mm
Nennlaststrom AC	0,14 A
Nennlaststrom DC	0,2 A
Prüfnorm	IEC 61643-21
Schirm Anschluss	nein
Schirmung	direkt
Schutzart	IP20
Schutzpegel Ader - Ader	<300 V
Schutzpegel Ader - Erde	<650 V
Serienwiderstand pro Ader	9 Ω ± 10 %

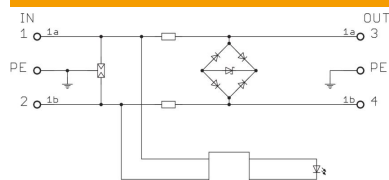
Technisches Datenblatt

Kombischutzgerät für ISDN- und DSL-Systeme

Artikelnummer: 5081694



Technische Daten



Signalisierung am Gerät	optisch
SPD nach IEC 61643-21	Class I+II+III / D1+C2+C1
Stecksystem	Klemme
Stoßstromfestigkeit Ader - Ader	C2: 18 kV / 9 kA (8/20µs)
Stoßstromfestigkeit Ader - Erde	C2: 18 kV / 9 kA (8/20µs)
Teilungseinheit TE (17,5 mm)	1
Temperatureinsatzbereich max.	80 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-40 °C
Leitungsart für Überspannungsschutzgeräte	Telekommunikationsleitung