

# Technisches Datenblatt

## Oberteil PDP, 2-polig, mit OS, 24 V

Artikelnummer: 5080426



Oberteil, Steckbarer Datenleitungsschutz Typ 1+2/D1+C2 für den Einsatz in der Mess-, Steuer- und Regelungstechnik

- Schutzgerät für mehradrige Systeme
- Frequenzbereich bis 100 MHz
- Geringe Baubreite von 17,5 mm
- Mit optischer Signalisierung und Möglichkeit zur Fernsignalisierung

Anwendung: Universeller Blitz- und Überspannungsschutz für Datenübertragungsgeräte in der MSR-Technik.



### Stammdaten

Artikelnummer	5080426
Typ	PDP-P-2-24-OS
Bezeichnung 1	Steckbarer Datenleitungsschutz
Bezeichnung 2	Oberteil 2-polig
Hersteller	OBO
Dimension	24V
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	2,6 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,3519 kg CO2e / 1 Stück

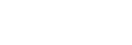
# Technisches Datenblatt

## Oberteil PDP, 2-polig, mit OS, 24 V

**OBO**  
BETTERMANN

Artikelnummer: 5080426

Abmessungen	
17,5	51
	46

Technische Daten	
	Anschlussquerschnitt flexibel max.
	Anschlussquerschnitt flexibel min.
	Anschlussquerschnitt mehrdrähtig max.
	Anschlussquerschnitt mehrdrähtig min.
	Anschlussquerschnitt starr max.
	Anschlussquerschnitt starr min.
	Einfügedämpfung (Insertion loss)
	Erdung über:
	Gesamt-Ableitstoßstrom (10/350)
	Gesamt-Ableitstoßstrom (8/20)
	Grenzfrequenz
	Höchste Dauerspannung AC
	Höchste Dauerspannung DC
	Impulsstrom
	Kapazität (Ader-Ader)
	Kapazität (Ader-Erde)
	Kategorie
	LPZ
	Längswiderstand
	Montage Eingang / Ausgang
	Montageart
	Nennableitstoßstrom (8/20 µs)
	Nennlaststrom AC
	Nennlaststrom DC
	Nomineller Ableitstoßstrom In nach C2 (total)
	Prüfnorm
	Schirm Anschluss
	Schirmung
	Schutzart
	Serienwiderstand pro Ader
	Signalisierung am Gerät
	SPD nach EN 61643-11
	SPD nach IEC 61643-1
	SPD nach IEC 61643-21
	Stecksystem
	Stoßstromfestigkeit Ader - Ader
	Stoßstromfestigkeit Ader - Erde

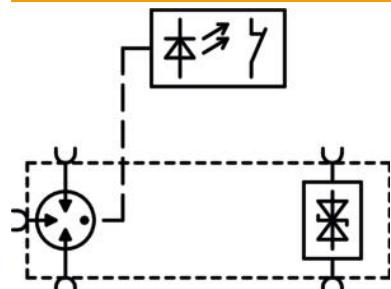
# Technisches Datenblatt

## Oberteil PDP, 2-polig, mit OS, 24 V

Artikelnummer: 5080426

**OBO**  
BETTERMANN

### Technische Daten



Temperaturbereich max.	80 °C
Temperaturbereich min.	-40 °C