

OBO Bettermann Vertr PV-Gehäuse f. Wechselr. mit 2 MPP-Tracker V

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET5611824
EAN	4012196037483
Hersteller	OBO Bettermann
Hersteller-ArtNr	5088582
Hersteller-Typ	VG-CPV 1000K 330
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung



Technische Informationen

Netzform	
Nennableitstoßstrom (8/20)	20kA
Max. PV-Spannung	1000V
Schutzpegel	4kV
Montageart	
Baugröße	
Max. Leiterquerschnitt starr (ein 10mm ²	
Max. Leiterquerschnitt flexibel (feindrätig)	6mm ²
Mit Fernmeldekontakt	
Integrierte Vorsicherung	
Signalisierung am Gerät	
Prüfklasse Typ 2	

OBO Bettermann Vertr PV-Gehäuse f.

Wechselr.

mit 2 MPP-Tracker VG-CPV 1000K 330 Netzform sonstige, Nennableitstoßstrom (8/20) 20kA, Max.

PV-Spannung 1000V, Schutzpegel 4kV, Montageart sonstige, Baugröße sonstige, Max.

Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrätig) 10mm², Max.

Leiterquerschnitt flexibel (feindrätig) 6mm², Signalisierung am Gerät optisch, Prüfklasse Typ 2, Systemlösung für den Überspannungsschutz von

PV-Wechselrichtern mit 2 separaten Eingängen (MPP-Tracker) anschlussfertig im Gehäuse vormontiert.

Die Ableiter mit fehlerresistenter Y-Schaltung mit 3 Varistoren zum Einsatz nach VDE 0100-712, steckbar mit dynamischer Abtrennvorrichtung und optischer Funktionsanzeige zeichnen sich durch einen niedrigen DC-Schutzpegel Das Gehäuse inklusive Kabelverschraubungsset, mit Schutzart IP65, aus Polycarbonat ist UV-beständig und für den Außeneinsatz geeignet.

Pro Schutzgerät sind bereits 6 Klemmstellen bis 6 mm² vorinstalliert.

Der einfache, schnelle und sichere Anschluss der DC-Kabel über die Durchgangs-Reihenklemmen ermöglicht einen optimalen Schutz vor dem elektrischen Wechselrichter.

Die Schutzgeräte sind gemäß der maximalen Summen-Leerlaufspannung (U_{oc}) des PV-String auszuwählen.

Bei Gefahr von Kondenswasserbildung durch Wind, Eis, Temperatur oder Sonne sind ggf.

zusätzliche Maßnahmen erforderlich!

[OBO Bettermann Vertr PV-Gehäuse f. Wechselr. mit 2 MPP-Tracker V online](#)



[kaufen](#)

