

Bestellnummer: 317 796
Bezeichnung: P-HYS 1005 Fm R PV
Blitzstrom-Kombiableiter Typ 1+2, 2+1-polig

Normbezug:

DIN EN 61643-11 (VDE 0675-6-11)

Verpackungseinheit:

1 Stück

Änderungen und Irrtümer behalten wir uns vor.
Die Abbildungen sind unverbindlich.

Beschreibung:

Blitzstrom-Kombiableiter Typ 1+2 (2+1-polig, steckbar, mit Fernmeldekontakt) nach DIN EN 61643-11, speziell konzipiert für den Einsatz auf der DC-Seite von Photovoltaikanlagen.

Schutzgerät ausgeführt in fehlerresistenter Y-Schaltung mit Hochleistungsvaristoren und Gasentladungsableiter.

Zinkoxidvaristor mit thermischer Abtrenn- und Überwachungsvorrichtung.

Sichere Steckteilfixierung und Kontaktierung durch Modulverriegelungsmechanismus.

Höchste Dauerspannung: U_C :	1.000 V -
Nennableitstoßstrom I_n :	30 kA (8/20 μ s)
Maximaler Ableitstoßstrom I_{max} Gesamt $\Rightarrow$ PE :	60 kA (8/20 μ s)
Blitzstoßstrom I_{imp} DC+ $\Rightarrow$ DC- :	12,5 kA (10/350 μ s)
Blitzstoßstrom I_{imp} DC+/DC- $\Rightarrow$ PE :	12,5 kA (10/350 μ s)
Blitzstoßstrom I_{imp} Gesamt $\Rightarrow$ PE :	16 kA (10/350 μ s)
Schutzpegel U_p DC+ $\Rightarrow$ DC- :	< 3,4 kV
Schutzpegel U_p DC+/DC- $\Rightarrow$ PE :	< 2,3 kV
Einbaubreite:	5 TE
Montage auf Hutschiene 35 mm n. EN 60715	
Typ:	P-HYS 1005 Fm R PV

© J. Pröpster GmbH • Regensburger Straße 116 • D-92318 Neumarkt • Tel. +49 (0)9181/2590-0 • info@proepster.de

Downloads:

Installationsanleitung / Installation instructions [317796_279_P-HYS R PV.pdf](#) 

Fenster drucken

Fenster schliessen