

VARITECTOR – villám- és túlfeszültség-védelem

5 pólusú VPU PV I+II – PV villámáram-levezető két munkapontos 1500 VDC rendszerekhez

Fotovillamos rendszerek hatékony túlfeszültség-védelme

A napelemes rendszerek számos hatásnak vannak kitéve a külső-szabadtéri elhelyezésük miatt. VPU PV sorozatú készülékeink fotovillamos rendszereket védik hatékonyan túlfeszültség okozta károsodás ellen.

Teljesítik az MSZ EN60364-7-712 (VDE 0100-712) szabvány előírásait is.

Az új VPU PV I+II 1500V sorozatú túlfeszültség-védelmi készülékeket az inverter optimális túlfeszültség elleni védelmére terveztük. A levezető 1500 VDC rendszerfeszültségre konfigurált, és két munkapontos inverterek csatlakoztatására alkalmas. Egyszerűsíti a telepítést és különösen helytakarékos, 5 TE szélességű.



Különleges előnyök

- 5 pólusú változat 2 MPPT-hez (18mm-rel keskenyebb)
- Rendkívül helytakarékos
- 1500 V-os rendszerekhez tervezve
- Cserélhető betétes
- Kombinált I+II típusúak

Hatékony védelem számos területen

A villám- és túlfeszültség-védelem minimalizálja a pénzügyi kockázatokat és biztosítja a fotovillamos rendszer üzembiztonságát. Az új VPU PV sorozatú túlfeszültség-védelmi modul hatékony védelmet kínál a lakossági, kereskedelmi és közüzemi létesítmények számára.

Kompakt kialakítás

Az 5 pólusú verzió egyetlen készülékhez 2 MPPT csatlakoztatását teszi lehetővé. Így időt és költséget takarít meg Önnek.



Védelem minden területen

A termék megfelel a legújabb DIN EN 60364-7-712 / VDE 0100-712 szabvány követelményeinek. AC túlfeszültség-védelmi készülékeinkkel kombinálva termékünk átfogó védelmet biztosít a teljes energiaellátás számára.

Műszaki adatok

Megnevezés	Típus	Hálózati feszültség	Verzió	Rendelési szám
VPU PV I+II 5 R 1500	I+II	1.500 V	Távjelző érintkezővel	3012990000
VPU PV I+II 5 1500	I+II	1.500 V	Távjelző érintkező nélkül	3012980000
VPU PV I+II 5 O 1500	I+II	1.500 V	Tartalék levezető	3013020000
VPU PV I+II 5 OM 1500	I+II	1.500 V	Tartalék levezető	3013010000



További tájékoztatásért látogasson el honlapunkra:
www.weidmueller.hu/vpu



További tájékoztatásért
tekintse meg online
katalógusunkat