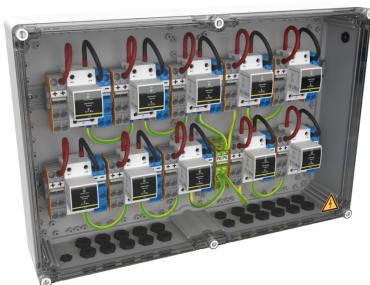


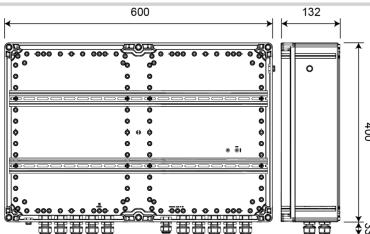


**CITEL**

## **GAK10.K4x16.K1x16.DP6VG-1-XS**



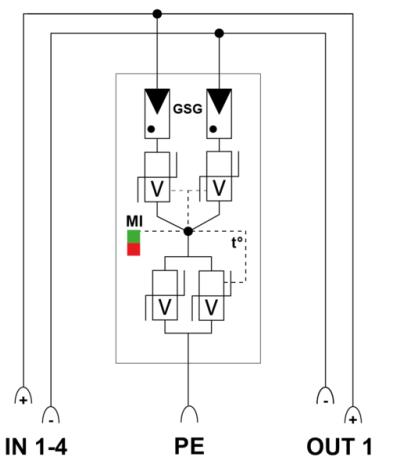
- › Generatoranschlußkasten für 10 MPP-Tracker / 4 Strings
- › Überspannungsschutz integriert - DPVN1-6CVG-21Y-1200 (Kombi-Ableiter Typ 1+2+3)
- › Schutzart IP65
- › Anschluß über Federkraftklemmen (6-16mm<sup>2</sup>)
- › Verschraubungen fest verbaut



### **ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

SPD Typ	IEC	1+2+3
Anwendung z.B. 230/400		Photovoltaik 1000 Vdc
Nennspannung DC	Un-dc	1000 Vdc
Höchste Dauerspannung PV-DC	Ucpv	1200 Vdc
Bemessungsisolationsspannung	Ui	1000 Vdc
Bemessungsstrom	InA	50 A
Bemessungsstrangstrom	InC	25 A

### **Jeweils pro MPP-Tracker**



### **MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN**

Eingang / je MPPT	Federkraftklemmen / 4x 6-16mm <sup>2</sup>
Ausgang / je MPPT	Federkraftklemmen / 1x 6-16mm <sup>2</sup>
Kableinführung	20x M25 (Ø 9-17mm) * / 2x M20 (Ø 6-13mm) / (* - mit Mehrfachdichteneinsätzen)
Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat
Abmaße	BxHxT (mm): 600 x 400 x 132
Luftfeuchtigkeit	Indoor: max. 50% bei +40°C, max. 90% bei 20°C (nicht kondensierend) / Outdoor: kurzzeitig 95% bei +25°C (nicht kondensierend)

### **NORMEN**

Normkonform nach	DIN EN 50539-11
------------------	-----------------

### **Artikel Nummer**

**157619**

