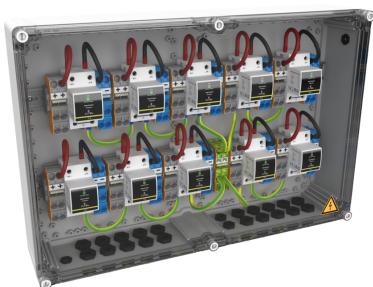




**CITEL**

## GAK10.K4x16.K1x16.DP6-1-XS



- Generatoranschlußkasten für 10 MPP-Tracker / 4 Strings
- Überspannungsschutz integriert - DPVN1-6C-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
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Eingang / je MPPT	Federkraftklemmen / 4x 6-16mm <sup>2</sup>	
Ausgang / je MPPT	Federkraftklemmen / 1x 6-16mm <sup>2</sup>	
Kabeleinführung	20x M25 (Ø 9-17mm) * / 2x M20 (Ø 6-13mm) / (* - mit Mehrfachdichteteilen)	
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		
157618		

Jeweils pro MPP-Tracker

IN 1-4      PE      OUT 1

