

## GAK10.K4x16.K1x16.DP40-1-XS



- 🕨 Generatoranschlußkasten für 10 MPP-Tracker / 4 Strings
- ➤ Überspannungsschutz integriert DPVN40C-21Y-1200 (Kombi-Ableiter Typ 2+3)
- ➤ Schutzart IP65
- Anschluß über Federkraftklemmen (6-16mm²)
- Verschraubungen fest verbaut



600 132	ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
	SPD Typ	IEC	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 6-16mm²
	Ausgang / je MPPT		Federkraftklemmen / 1x 6-16mm²
	Kabeleinführung		20x M25 (Ø 9-17mm) * / 2x M20 (Ø 6-13mm) / (* - mit Mehrfachdichteinsätzen)
	Gehäusematerial		UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbona
	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		
	157616		
	137010		



IN 1-4

PΕ

OUT 1