

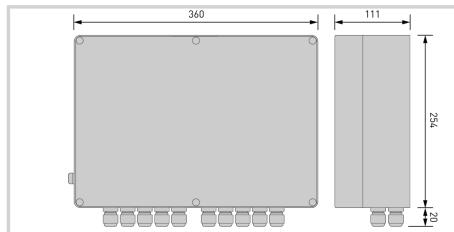


CITEL

CiPlug4-DP40VG-1-XS



- Generatoranschlußkasten für 4 MPP-Tracker / 1 String
- Typ 2+3 Überspannungsschutz integriert (DPVN40CVG-21Y-1200)
- Schutzart IP65
- Anschlußleitungen vorkonfektioniert mit MC4-Steckern

	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SPD Typ</td><td>IEC</td><td>2+3</td></tr> <tr> <td>Anwendung</td><td></td><td>Photovoltaik 1000 Vdc</td></tr> <tr> <td>Nennspannung DC</td><td>Un-dc</td><td>1000 Vdc</td></tr> <tr> <td>Bemessungsisolationsspannung</td><td>Ui</td><td>1000 Vdc</td></tr> <tr> <td>Bemessungsstrom</td><td>InA</td><td>20 A</td></tr> <tr> <td>Bemessungsstrangstrom</td><td>InC</td><td>20 A</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gehäusewerkstoff</td><td colspan="2">UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat</td></tr> <tr> <td>Einbaumaße</td><td colspan="2">Siehe Maßbild</td></tr> <tr> <td>Eingang / je MPPT</td><td colspan="2">MC4-Stecker 1x 6mm² mit 15cm Anschlussleitung</td></tr> <tr> <td>Ausgang / je MPPT</td><td colspan="2">MC4-Stecker 1x 6mm² mit 120cm Anschlussleitung</td></tr> <tr> <td>Erdanschlussklemme</td><td colspan="2">Schraubklemme 2,5-25mm² (35mm²)</td></tr> <tr> <td>Kabeleinführung</td><td colspan="2">PE: 2x M16 (Ø 4,5-10mm)</td></tr> <tr> <td>Gehäusematerial</td><td colspan="2">UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbtransparenten Deckel</td></tr> <tr> <td>Abmaße</td><td colspan="2">BxHxT (mm): 360 x 254 x 111</td></tr> <tr> <td>Umgebungstemperaturen</td><td colspan="2">Indoor: -5°C bis max. +40°C (+35°C 24h Mittelwert) / Outdoor: -25°C bis max. +40°C (+35°C 24h Mittelwert)</td></tr> <tr> <td>Luftfeuchtigkeit</td><td colspan="2">Indoor: max. 50% bei +40°C, max. 90% bei 20°C (nicht kondensierend) / Outdoor: kurzzeitig 95% bei +25°C (nicht kondensierend)</td></tr> <tr> <td>Schutzart</td><td colspan="2">IP 65</td></tr> <tr> <td>Schutzklasse</td><td colspan="2">SK II</td></tr> <tr> <td>Schlagfestigkeit</td><td colspan="2">IK 8</td></tr> <tr> <td>Druckausgleichelement</td><td colspan="2" rowspan="2">Vorhanden</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">NORMEN</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Normkonform nach</td><td colspan="2" rowspan="3">DIN EN 50539-11 / DIN EN IEC 61439-2</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Artikel Nummer</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">156983</td></tr> </tbody> </table>	ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN			SPD Typ	IEC	2+3	Anwendung		Photovoltaik 1000 Vdc	Nennspannung DC	Un-dc	1000 Vdc	Bemessungsisolationsspannung	Ui	1000 Vdc	Bemessungsstrom	InA	20 A	Bemessungsstrangstrom	InC	20 A	MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN			Gehäusewerkstoff	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat		Einbaumaße	Siehe Maßbild		Eingang / je MPPT	MC4-Stecker 1x 6mm ² mit 15cm Anschlussleitung		Ausgang / je MPPT	MC4-Stecker 1x 6mm ² mit 120cm Anschlussleitung		Erdanschlussklemme	Schraubklemme 2,5-25mm ² (35mm ²)		Kabeleinführung	PE: 2x M16 (Ø 4,5-10mm)		Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbtransparenten Deckel		Abmaße	BxHxT (mm): 360 x 254 x 111		Umgebungstemperaturen	Indoor: -5°C bis max. +40°C (+35°C 24h Mittelwert) / Outdoor: -25°C bis max. +40°C (+35°C 24h Mittelwert)		Luftfeuchtigkeit	Indoor: max. 50% bei +40°C, max. 90% bei 20°C (nicht kondensierend) / Outdoor: kurzzeitig 95% bei +25°C (nicht kondensierend)		Schutzart	IP 65		Schutzklasse	SK II		Schlagfestigkeit	IK 8		Druckausgleichelement	Vorhanden		NORMEN			Normkonform nach	DIN EN 50539-11 / DIN EN IEC 61439-2		Artikel Nummer			156983		
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN																																																																															
SPD Typ	IEC	2+3																																																																													
Anwendung		Photovoltaik 1000 Vdc																																																																													
Nennspannung DC	Un-dc	1000 Vdc																																																																													
Bemessungsisolationsspannung	Ui	1000 Vdc																																																																													
Bemessungsstrom	InA	20 A																																																																													
Bemessungsstrangstrom	InC	20 A																																																																													
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN																																																																															
Gehäusewerkstoff	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat																																																																														
Einbaumaße	Siehe Maßbild																																																																														
Eingang / je MPPT	MC4-Stecker 1x 6mm ² mit 15cm Anschlussleitung																																																																														
Ausgang / je MPPT	MC4-Stecker 1x 6mm ² mit 120cm Anschlussleitung																																																																														
Erdanschlussklemme	Schraubklemme 2,5-25mm ² (35mm ²)																																																																														
Kabeleinführung	PE: 2x M16 (Ø 4,5-10mm)																																																																														
Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbtransparenten Deckel																																																																														
Abmaße	BxHxT (mm): 360 x 254 x 111																																																																														
Umgebungstemperaturen	Indoor: -5°C bis max. +40°C (+35°C 24h Mittelwert) / Outdoor: -25°C bis max. +40°C (+35°C 24h Mittelwert)																																																																														
Luftfeuchtigkeit	Indoor: max. 50% bei +40°C, max. 90% bei 20°C (nicht kondensierend) / Outdoor: kurzzeitig 95% bei +25°C (nicht kondensierend)																																																																														
Schutzart	IP 65																																																																														
Schutzklasse	SK II																																																																														
Schlagfestigkeit	IK 8																																																																														
Druckausgleichelement	Vorhanden																																																																														
NORMEN																																																																															
Normkonform nach	DIN EN 50539-11 / DIN EN IEC 61439-2																																																																														
Artikel Nummer																																																																															
156983																																																																															

