

# DP-STMED 6 - Distanzplatte

3035690

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035690>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Distanzplatte, Breite: 8,2 mm, Höhe: 100,8 mm, Farbe: grau

## Ihre Vorteile

- Anschluss von Standard-Solarleitungen bis 10 mm<sup>2</sup> und 7,5 mm Außendurchmesser
- Die Distanzplatte DP-STMED 6 sorgt für ausreichend Abstand zweier benachbarter Diodenklemmen
- Eine platzsparende und konturgleiche Bauform für den Aufbau kompakter Generatoranschluskkästen
- Durchgängige Funktionsschächte ermöglichen das einfache Sammeln der einzelnen PV-Stränge mit Steckbrücken

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3035690
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklennen
Produktschlüssel	BE64UX
GTIN	4046356609784
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	9,91 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9,91 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	PL

# DP-STMED 6 - Distanzplatte



3035690

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035690>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Trennplatte
------------	-------------

### Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoffgruppe	I
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Oberflächen Flammparität NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

### Maße

Breite	8,2 mm
Höhe	100,8 mm
Tiefe auf NS 35/7,5	49,6 mm
Tiefe auf NS 35/15	57,1 mm

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 110 °C (Betriebstemperaturbereich inkl. Eigenerwärmung, max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	20 % ... 90 %
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

# DP-STMED 6 - Distanzplatte



3035690

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035690>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250301
ECLASS-15.0	27250301

### ETIM

ETIM 9.0	EC000886
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# DP-STMED 6 - Distanzplatte

3035690

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035690>



## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)