

## Produktblatt - resinFUSE



### Ihre Highlights auf einen Blick

- Einzeln oder in kundenspezifischen Konfektionen mit den passenden Anschlüssen erhältlich
- Konzipiert für Abstufungen von 5A bis 30A
- Erhöhte Umwelt- und verschärfte Prüfbedingungen für einen langen Lebenszyklus
- Qualitätssicherung → 100% getestet

### Technische Merkmale

#### Zertifizierung resinFUSE

2PFG 2380, 2PFG 1911  
IEC 60068-2-52  
UL 9703

#### Zertifizierung Steckverbinder

IEC 62852  
UL 6703  
EN 62852

#### Zertifizierung Kabel

IEC 60228, IEC 60332-1-2, IEC 60754,  
IEC 60811, IEC 61034, IEC 62930  
UL 44, UL 854, UL 1581, UL 2556, UL 4703  
EN 50618

#### Zertifizierung Inlinefuse

IEC 60269-6  
UL248-19

#### Nennstrom

gPV 5A, 10A, 15A, 20A, 25A, 30A

ROHS 2011/65/EU

#### Verschmutzungsgrad / Schutzklasse / Bemessungsstoßspannung

1000 VDC: 3 / II / 12KV  
1500 VDC: 3 / II / 16KV

#### IP-Klasse

IP 68

#### Bemessungsspannung

1000 VDC, 1500 VDC

### Material

- Spezialkunststoff auf Basis PA66 und einer innerlichen Gelfüllung gegen raue Einsatzbedingungen
- UV- und temperaturstabil, wasser- und chemikalienbeständig

### Allgemein

- in verschiedenen Kabellängen und Kundengewünschten Anschlüsse erhältlich, z.B.: PV4-S, MC4, MC4EVO, SOLARLOK 2.0
- Individuelle Baugruppen und Sonderausführungen auf Anfrage

**Jederzeit, Überall, KRÜGER-Werke GmbH.**

Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit und stehen Ihnen gern bei Fragen zur Verfügung.

### Ihr Kontakt für resinFUSE

✉ [verkauf@KRUEGER-Werke.de](mailto:verkauf@KRUEGER-Werke.de)

🌐 [www.krueger-werke.de](http://www.krueger-werke.de)

☎ + 49 351 - 799 02 - 300

📞 + 49 351 - 799 02 - 399

