

# Produktdatenblatt

DIN 41612 Federleiste gerade Bauform H15,  
Art. Nr. 114-40060

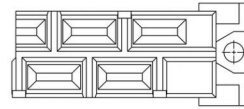
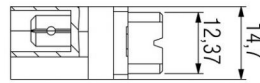


Abbildung ähnlich



Rechtwinklig



Power



Rugged

- Anschlusslänge 8 mm
- Polzahl 15
- Faston 6.3 x 0.8
- Gütestufe 1



» zum Produkt auf [www.ept.de](http://www.ept.de)



» zur Produktgruppe DIN 41612

# Produktdatenblatt

DIN 41612 Federleiste gerade Bauform H15,  
Art. Nr. 114-40060



## Technische Daten

### Grundlagen

Spezifikation	IEC 60603-2 (DIN 41612)
Gütestufe	1
Anzahl Kontakte	15
Anschlusstechnik	Faston
Anschlusslänge	8 mm
Betriebstemperatur	-55°C bis +125°C

### Material

Isolierkörper	PBT glasfaserverstärkt, UL 94 V-0
Kontaktmaterial	Kupferlegierung

### Mechanisch

Rastermaß	10.16 x 6.5 mm
Steckkraft	< 90 N
Ziehkraft pro Kontakt	> 0.2 N
Lebensdauer	500 Steckzyklen

### Elektrisch

Betriebsstrom	15 A
Durchgangswiderstand	< 8 mΩ
Luft- und Kriechstrecke	K: 8.0 mm, L: 4.5 mm
Isolationswiderstand	> 10 <sup>6</sup> MΩ
Prüfspannung	3100 V

### Zulassungen / Konformität

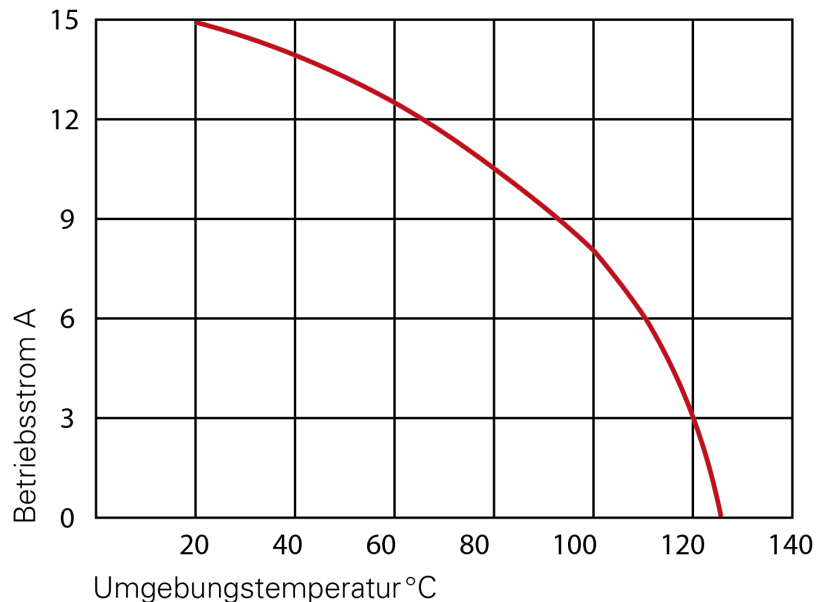
UL file	E130314
Umwelt	RoHS konform

# Produktdatenblatt

DIN 41612 Federleiste gerade Bauform H15,  
Art. Nr. 114-40060



## Derating Diagramm



### Bauform H

20 °C	15 A
70 °C	11 A
100 °C	8 A

# Produktdatenblatt

DIN 41612 Federleiste gerade Bauform H15,  
Art. Nr. 114-40060

---



## Zubehör

» DIN 41612 Kodierung Bauform H11 und H15  
Artikelnummer 114-30000

## Zeichnungen

Die Kundenzeichnungen sowie 3D-Daten zu diesem Produkt können Sie hier herunterladen:

[» PDF](#)

[» 3D IGES](#)

[» 3D STEP](#)

[» 3D PDF](#)