

Produktdatenblatt

DIN 41612 Federleiste gerade Bauform H11,
Art. Nr. 114-40040

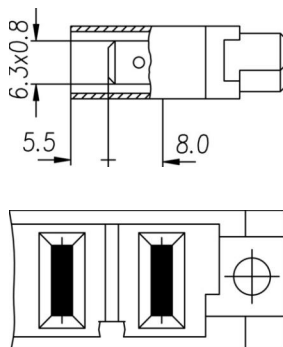


Abbildung ähnlich



Rechtwinklig



Power



Rugged

- Polzahl 11
- Faston
- Gütestufe 1



» zum Produkt auf www.ept.de



» zur Produktgruppe DIN 41612

Produktdatenblatt

DIN 41612 Federleiste gerade Bauform H11,
Art. Nr. 114-40040



Technische Daten

Grundlagen

Spezifikation	IEC 60603-2 (DIN 41612)
Gütestufe	2
Anzahl Kontakte	11
Anschlusstechnik	Faston
Betriebstemperatur	-55°C bis +125°C

Material

Isolierkörper	PBT glasfaserverstärkt, UL 94 V-0
CTI Wert <i>IEC 60112</i>	200
Kontaktmaterial	Kupferlegierung

Mechanisch

Rastermaß	7.62 mm
Steckkraft	< 80 N
Ziehkraft pro Kontakt	> 0.2 N
Lebensdauer	400 Steckzyklen

Elektrisch

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

Verarbeitung

Löttemperatur	bis 260°C
---------------	-----------

Zulassungen / Konformität

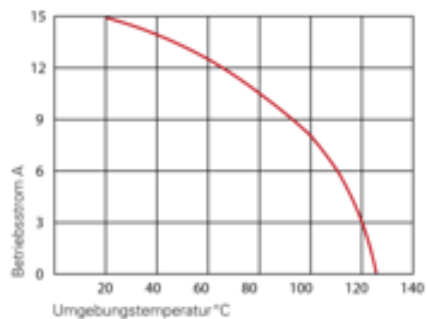
Umwelt	RoHS konform
--------	--------------

Produktdatenblatt

DIN 41612 Federleiste gerade Bauform H11,
Art. Nr. 114-40040



Derating Diagramm



Bauform H

20 °C	15 A
70 °C	11 A
100 °C	8 A

Produktdatenblatt

DIN 41612 Federleiste gerade Bauform H11,
Art. Nr. 114-40040



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](#)