

# PRODUKTDATENBLATT

**3805.67**

**Flachsteckhülsen – 3805 Ms sn 4.8x0.8/2.5**



## Artikelübersicht

Art.Nr. / SKU	3805.67
Bezeichnung	Flachsteckhülsen
Rüstbezeichnung	3805 Ms sn 4.8x0.8/2.5

### Werkstoffe

Kontakt	Messing
Kontakt Oberfläche	reinverzinnt

### Technische Details

Nettogewicht kg/1000	0.455
Leiterquerschnitt	1.5 – 2.5mm <sup>2</sup> / AWG 16-14
Max. Temp. [C°]	120
Kontaktwiderstand [mΩ]	0.60

### Maximale Strombelastung

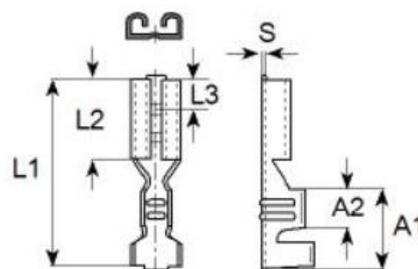
Kabelquerschnitt 1.00 mm <sup>2</sup>	12A
Kabelquerschnitt 1.50 mm <sup>2</sup>	16A
Kabelquerschnitt 2.50 mm <sup>2</sup>	20A

### Kennzeichnung

RoHS, REACH, CRMT	Konform
DIN	46247/T3

### Abmessungen

Grösse	4.8x0.8
L1 [mm]	15.6
L2 [mm]	6
L3 [mm]	3.8
A1 [mm]	6
A2 [mm]	3.4
S [mm]	0.35



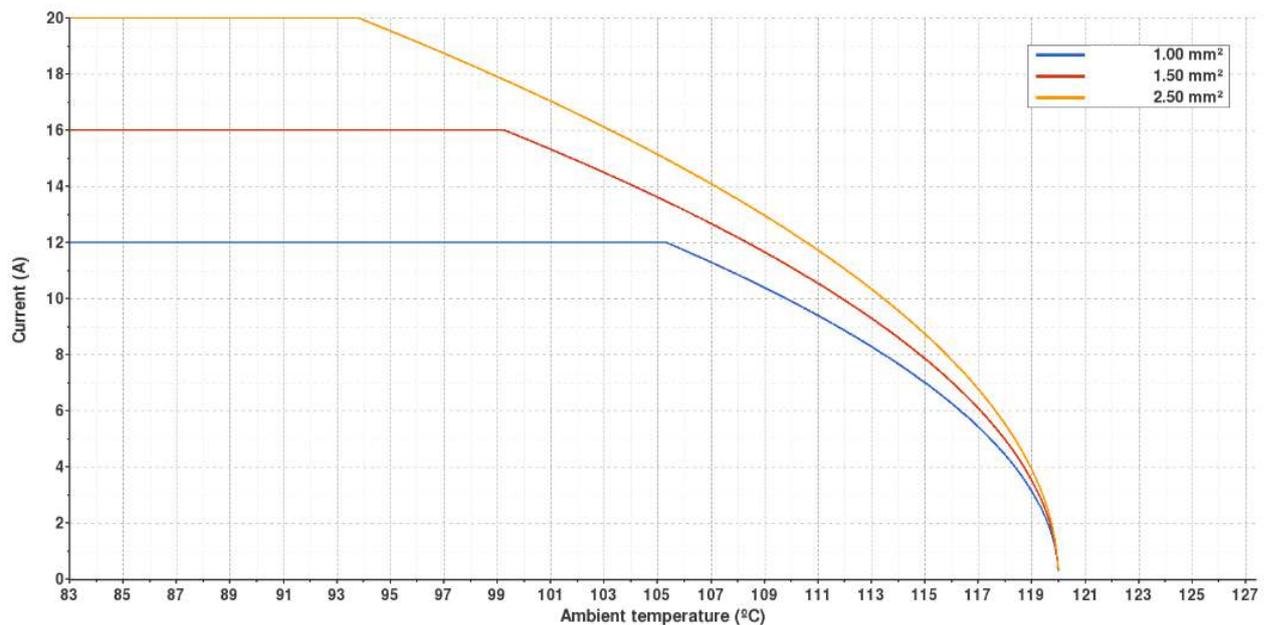
# PRODUKTDATENBLATT



3805.67

Flachsteckhülsen – 3805 Ms sn 4.8x0.8/2.5

**Derating Kurve** (Strombelastbarkeit gegenüber Umgebungstemperatur)



© 2020 / Vogt AG Verbindungstechnik

Dieses Datenblatt dient nur der allgemeinen Information über das Basismaterial.

Die angegebenen Daten stellen keine Garantie für die Qualität des Produkts dar und können nicht die Prüfung und die fachmännische Beratung des Kunden, sowie eine Prüfung und Freigabe in Bezug auf die Anwendung der hergestellten Komponente durch den Kunden ersetzen. Dieses Datenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst.

PDS\_3805.67\_DE\_V1.docx

05.02.2021 / petleo

2/2

Vogt AG Verbindungstechnik  
Duschlehenstrasse 2 – 4, CH-4654 Lostorf

Phone +41 62 285 75 75  
Fax +41 62 285 74 74

www.vogt.ch  
info@vogt.ch