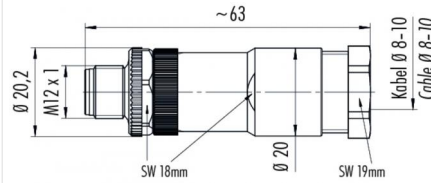


Bezeichnung **Polzahl: 4, Kabeldurchlass: 8 - 10 mm, Kabelstecker, POWER, Schraubklemmanschluss, UL-Zulassung**
 Bereich **M12-A Serien 713 POWER**
 Bestellnummer **99 0429 19 04**

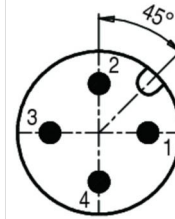
Abbildung



Maßzeichnung

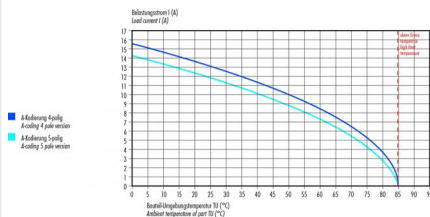


Polbild



	X	Y
1	2,50	0,00
2	0,00	2,50
3	-2,50	0,00
4	0,00	-2,50

Deratingkurve



Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Kabelstecker
Steckverbinder Verriegelung	schraub
Anschlussart	schraubklemm
Anschlußquerschnitt (mm)	max. 1,5 mm ²
Anschlußquerschnitt (AWG)	max. 16
Kabeldurchlass	8 - 10 mm
Obere Grenztemperatur	85 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	250 V
Bemessungs-Stoßspannung	2500 V
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	II
Bemessungsstrom (40°C)	8 A
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
EMV-Tauglichkeit	nicht schirmbar
Schutzart	IP67
Mechanische Lebensdauer	> 50 Steckzyklen

Werkstoffe

Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Kontaktkörper	PA

Bezeichnung	Polzahl: 4, Kabeldurchlass: 8 - 10 mm, Kabelstecker, POWER, Schraubklemmanschluss, UL-Zulassung
Bereich	M12-A Serien 713 POWER
Bestellnummer	99 0429 19 04

Montageanleitung / Montageausschnitt

