



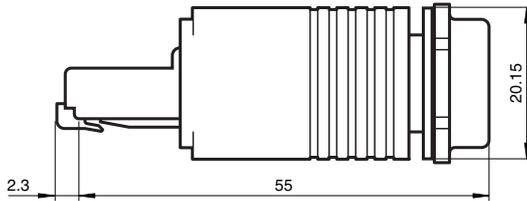
## Kabelstecker, konfektionierbar V45-GP

- Industrial Ethernet
- Für PROFINET
- Konfektionierbar
- Rundum-Abschirmung (360°) für vollständigen EMV-Schutz
- Schneidklemmverbindung
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Für den Außeneinsatz

Kabelstecker RJ45 gerade 4-polig, Cat5, abgeschirmt, konfektionierbar, Schneidklemmverbindung, Outdoor



### Abmessungen



### Technische Daten

Allgemeine Daten			
Steckverbinder 1			
Anschluss		Stecker	
Bauform		RJ45	
Ausführung		gerade	
Verriegelung		push/pull	
Polzahl		4	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	U <sub>B</sub>	max. 50 V AC / 60 V DC	
Betriebsstrom	I <sub>B</sub>	max. 1 A	
Konformität			
Schutzart		EN 60529	
Übertragungstechnik		Cat. 5 Class D bis 100 MHz	
Steckverbindung		Steckverbinder RJ45 : IEC 61076-3-106 V4	
Komponentenkategorie		CAT5 (IEC 11801)	
Umgebungsbedingungen			

Veröffentlichungsdatum: 2023-05-31 Ausgabedatum: 2023-05-31 Dateiname: 202387\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Technische Daten

Umgebungstemperatur	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
<b>Mechanische Daten</b>	
Steckverbinder	
Losrüttelsicherung	vorhanden
Steckzyklen	min. 750
Schirmung	über Griffkörper
Schutzart	IP67
<b>Kabel</b>	
Manteldurchmesser	4,9 ... 8,6 mm
Aderquerschnitt	massiv: 0,26 ... 0,32 mm <sup>2</sup> (23 ... 22 AWG) feindrähtig: 0,22 ... 0,32 mm <sup>2</sup> (24 ... 22 AWG)
<b>Material</b>	
Steckverbinder	
Griffkörper	Thermoplast, schwarz
Entflammbarkeit	V-0