

# M12-Rundstecker nach IEC 61076-2-104:2008

SAP TIM

## Allgemeine Daten

Bauform M12  
 Anschluss Buchse  
 Typ gerade  
 Polzahl 3

## Mechanische Daten

Kontaktelemente gefederte Kontaktbuchsen  
 Stiftdurchmesser 1 mm  
 Kontaktmaterial CuSn / Au  
 Kontaktoberfläche Au  
 Griffkörper TPU, schwarz  
 Überwurfmutter Zink-Druckguss

## Kabel

Mantelwerkstoff PUR  
 Mantelfarbe grau  
 Aussendurchmesser Ø 4,8 mm  
 Kabellänge (L) 3 m ± 50mm  
 Aderwerkstoff Polypropylen  
 Aderanzahl 3-adrig  
 Leiteraufbau 19 x Ø 0,15mm  
 Leiterquerschnitt 3x0,34 mm<sup>2</sup>

## Elektronische Daten

Betriebsspannung max. 60V DC  
 Betriebsstrom max. 4A

## Allgemeine Eigenschaften

Umgebungstemperatur -20 ... +80°C  
 IP Schutzart nach EN 60529:2000 IP67/IP68/IP69K

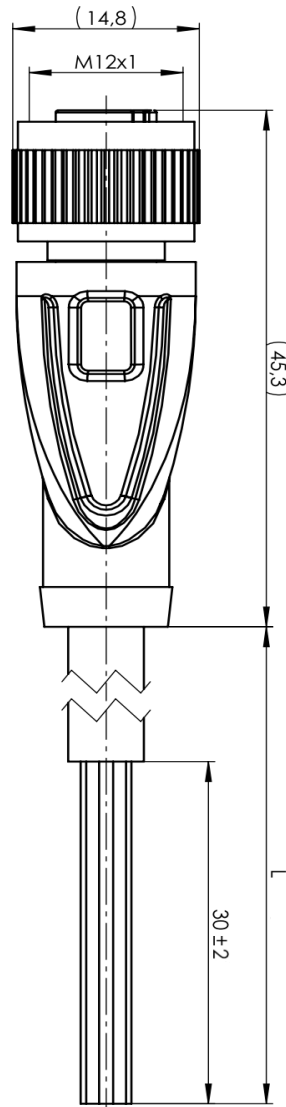
## Verpackung

Einzelverpackung

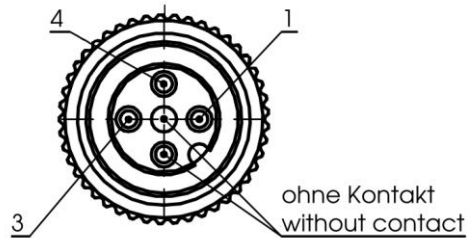
## Aderfarben


1-braun  
 3-blau  
 4-schwarz

Projektionsansicht



Steckbild



				Zulässige Abweichung für Maße ohne Toleranzangabe Unless otherwise specified tolerances	Format/Size: A4	Maßstab/Scale:	Gewicht/Weight:
				DIN ISO 2768-v	Werkstoff: Material:		
				Schutzvermerk beachten Observe protection note ISO 16016	Benennung: Title: <b>Rundstecker M12 Bu ger 5/3 PUR 3,00m</b>		
Ind Rev	Änderung-Nr. Change no.	Datum Date	Name By		Ident. - Nr.:	Freigabe-Nr.:	Blatt:
Geprüft: Checked:	01.08.2016 PAL				617-202-0177	26886	1/1
Erstellt: Created:	01.08.2016 MANGRA				Ersatz für/Replacement for:		