

Zubehör / Accessories

Steckverbinder M16 8pol gerade / Connector 8pol straight



we
customise
sensors

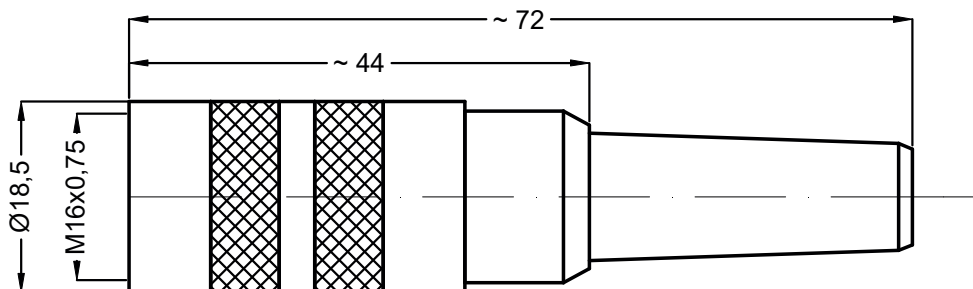
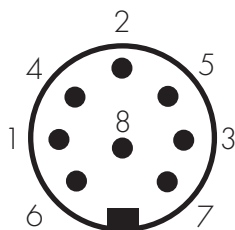
Rundsteckverbinder mit Kabeldurchlass 4 bis 6mm für Sensoren, Aktoren in der Steuerungs- und Regelungstechnik, im Gerätebau usw. für den Einsatz in geschlossenen Räumen

Round connector with cable outlet 4 to 6mm for sensors, actuators in control and regulation applications, in instrument engineering, etc. for use in indoor installations.

- Größe: M16 x 0,75
- Typ: Female
- Polzahl: 8, Lötanschluss
- Schutzart: IP40
- Schirmung: schirmbar

- Size: M16 x 0,75
- Type: Female
- Terminals: 8 Soldering connection
- Degree of protection IP40
- Shielding: shieldable

Abmessungen / Dimensions



Alle Abmessungen in mm / All dimension in mm

Zubehör / Accessories

Steckverbinder M16 8pol gerade / Connector 8pol straight



Elektrische Spezifikationen (Stecker) / Electrical Specifications (Connector)		
Nennspannung Rated voltage	125	V
Stoßspannung Surge voltage	800	V
Nennstrom Rated current	5	A
Isolationswiderstand Insulation resistance	>10	MΩ
Überspannungskategorie Overvoltage category	I	
Isolierstoffgruppe Insulation group	III	

Mechanische Spezifikationen (Stecker) / Mechanical Specifications (Connector)	
Anschlussart Type of connection	löten soldering
Mechanische Lebensdauer Mechanical service life	> 500 Steckzyklen > 500 mating cycles
Gehäusematerial Housing material	PUR
Kontaktkörpermaterial Contact body material	PBT
Kontaktmaterial Contact material	CuSn (Ag beschichtet) CuSn (AG plated)
Material der Verriegelung Material of the lock	Messing, vernickelt Brass, nickel - plated

Umgebungsbedingungen / Environmental Conditions		
Nenntemperaturbereich Rated temperatur range	-40 .. +85	°C
Schutzart Degree of protection	IP40	

Bestellcode / Order code					
Zubehöerteil Accessories	Polzahl Number of contacts	Bauform Design	Anschlussart Type of connection	Schutzart IP class	Kabelmantel Cable coating
Steckverbinder DIN	8pol	gerade (straight)	Lötkontakt (Soldering contact)	IP-40	-
Bestellbeispiel / Ordering example: Steckverbinder DIN 8pol gerade Lötkontakt IP-40					
Historische Referenz / Historic reference: 512396; P66195126-001					



PIL Sensoren GmbH
 Hainstraße 50, 63526 Erlensee
 E-Mail: info@pil.de
 Tel.: +49 (89) 45 22 45 -0

Alle Angaben im Datenblatt stellen eine allgemeine Produktbeschreibung dar. Applikationsbedingte Abweichungen sind Sache des Anwenders. Änderungen ohne Vorankündigung jederzeit vorbehalten. All data in the data sheet are general product descriptions. Application-related deviations are the responsibility of the user. Subject to change without notice at any time.