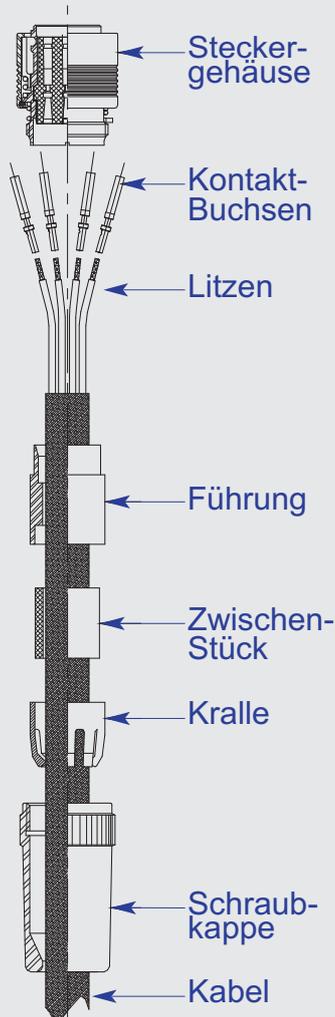


Montageanleitung

JAEGER - Stecker



Gegenstecker



Montageanleitung für Gegenstecker

Voraussetzung

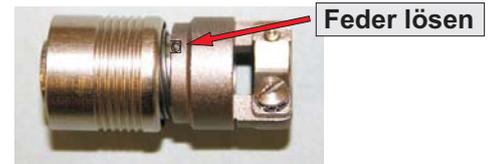
Durchmesser der einzelnen Litzen darf nicht grösser als 0,93 mm² sein.

Benötigt wird

- Einschubwerkzeug
- (z.B. ein kleiner Schlitz-Schraubendreher)
- Datenblatt des Sensors mit der Pinbelegung

Vorbereitungen

- Falls der Gegenstecker schon vormontiert ist, muss die Schraubklemme vom Rest des Steckergehäuses getrennt werden um das Steckergehäuse zu öffnen. Dazu das radial herausgebogene Ende der Feder aus der Nut der Schraubklemme ausrasten.



Die Schraubklemme jetzt im Gegenuhrzeigersinn abschrauben.

Montage

- Die Teile werden in der richtigen Reihenfolge auf das abisolierte Kabel geschoben. In der Zeichnung ist eine Schraubkappe, im Foto eine Schraubklemme als Zugentlastung abgebildet.
- Die Buchsen werden auf die Litzen aufgedrimpt ODER aufgelötet. Wir empfehlen die Lötmontage (siehe Fotos links unten).
- Die Buchsen werden mit dem Einschubwerkzeug in die richtigen Löcher durch das vordere Teil geschoben (Zahlkennzeichnung beachten!!), bis sie fühlbar einrasten beziehungsweise 1/2mm hinter dem vorderen Ende ihrer Löcher stecken.

Übersicht der Sensor-Stecker-Zuordnung

SENSOR	STANDARD	HOCHTEMPERATUR	BEMERKUNGEN
FN2420	Jaeger 7b mini (mit Kabelklemme) 530272	Jaeger 7b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530604	NE 5-4 120°C max.
FN3000		Jaeger 7 b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530604	NE 5-4 120°C max.
FN3002 10 bis 200 kN	Jaeger 4b mini (m. Kabelklemme) 530-801-006	Jaeger 4b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530804	NE 5-4 120°C max.
FN3002 500 bis 2.000 KN	Jaeger 7b mini (m. Kabelklemme) 530-272-006	Jaeger 7b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530604	NE 5-4 120°C max. 120°C max.
FN3030-/SC	Jaeger 4b mini (m. Kabelklemme) 530-801-006		NE 3-4 120°C max.
FN 3042	Jaeger 4b standard.(mit.Kabelkl.) 043-085-006		NE 5-4 120°C max.
FN 3050	Jaeger 4b mini (m. Kabelklemme) 530-801-006	Jaeger 4b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530804	NE 5-4 120°C max.
FN 3148-/SC	Jaeger 4b mini (m. Kabelklemme) 530-801-006	ET1: Jaeger 4b mini (mit Kabelklemme) 530801-006 ET2: Jaeger 4b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530804	NE 5-4 120°C max.
FMT			SI 3-4 200° C max.
FN2640			TB 2.2-5
CS 1060	Jaeger 4b mini (mit Kabelklemme) 530801	Jaeger 4b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530804	
CD 1050	Jaeger 4b mini (mit Kabelklemme) 530801	Jaeger 4b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530804	
CS 1120	Jaeger 4b mini (mit Kabelklemme) 530801	Jaeger 4b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530804	
CD 1095		Jaeger 4b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530804	
CD 1110B	Jaeger 4b mini (mit Kabelklemme) 530801	Jaeger 4b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530804	
CS 1210	Jaeger 7 b mini (mit Kabelklemme) 530272	Jaeger 7 b mini HTemp (mit Kabelklemme) 530604	

4-Pin Ausführung (4b)



Sensorstecker



Gegenstecker

7-Pin Ausführung (7b)



Sensorstecker



Gegenstecker