
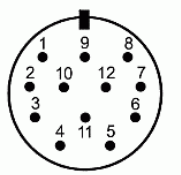

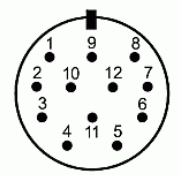


JI	Anschluss-Belegung	
	Elektrischer Anschluss	
	Geometrie Polbild (Steckseite)	
~1Vss	Ausgangssignal	~1Vss
..	Eingangssignal	..
..	Datenschnittstelle	..
..	Teilkreiszusatzspur	..
12 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Ader
10+11	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
2+12	Versorgung +V (Up)	braungrün
Im Stecker	Versorgung verbunden mit Sensorleitung	
Gehäuse	Außenschirm	Schirm
5	Spannungssignal A+	braun
6	Spannungssignal A-	grün
8	Spannungssignal B+	grau
1	Spannungssignal B-	rosa
3	Spannungssignal R+	rot
4	Spannungssignal R-	schwarz
7	Serielle Schnittstelle Takt	violett
9	Serielle Schnittstelle serial Data	gelb
	Freie Adern und Pins	weiß
	Freie Adern und Pins	blau

JI	Pin configuration	
	Electrical connection	
	Geometry of pole pattern (plug side)	
~1Vpp	Output signal	~1Vpp
..	Input signal	..
..	Data interface	..
..	Additional circular scale track	..
12-pin	Customer's connection version	Wire
10+11	Supply 0V (Un)	white and green
2+12	Supply +V (Up)	brown and green
in connector	Supply connected with sensor line	
Housing	External shield	Shield
5	Voltage signal A+	brown
6	Voltage signal A-	green
8	Voltage signal B+	grey
1	Voltage signal B-	pink
3	Voltage signal R+	red
4	Voltage signal R-	black
7	Serial interface for clock	violet
9	Serial interface for serial data	yellow
	Free wires and pins	white
	Free wires and pins	blue