
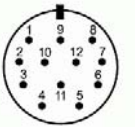

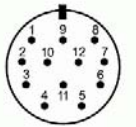


03	Anschluss-Belegung	
	Elektr. Anschluss	
	Geometrie Polbild	
~1Vss	Ausgangssignal	~1Vss
..	Eingangssignal	..
..	Datenschnittstelle	..
..	Teilkreiszusatzspur	..
12 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Litzen
10	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
11	Versorgung 0V (Fühlleitung)	weiß
12	Versorgung +V (Up)	braungrün
2	Versorgung +V (Fühlleitung)	blau
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Fühlleitung	Im Messgerät
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	Freie Litzen und Pins	
9	Freie Litzen und Pins	
	Freie Litzen und Pins	gelb
	Freie Litzen und Pins	violett

03	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	litzes
10	Supply 0V (Un)	whitegreen
11	Supply 0 V (sensor line)	white
12	Supply +V (Up)	browngreen
2	Supply +V (sensor line)	blue
in encoder	Supply connected with sensor line	in encoder
housing	External shield	shield
5	Voltage signal A+	brown
6	Voltage signal A-	green
8	Voltage signal B+	gray
1	Voltage signal B-	pink
3	Voltage signal R+	red
4	Voltage signal R-	black
7	Free wires and pins	
9	Free wires and pins	
	Free wires and pins	yellow
	Free wires and pins	violet