
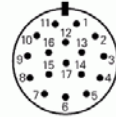


<b>Oi</b>	<b>Anschluss-Belegung</b>	
	<b>Elektrischer Anschluss</b>	
	<b>Geometrie Polbild (Steckseite)</b>	
<b>AMO</b>	<b>Firmenname</b>	<b>AMO</b>
<b>~1Vss</b>	<b>Ausgangssignal</b>	<b>~1Vss</b>
<b>..</b>	<b>Eingangssignal</b>	<b>..</b>
<b>..</b>	<b>Datenschnittstelle</b>	<b>..</b>
<b>..</b>	<b>Teilkreiszusatzspur</b>	<b>..</b>
17 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Ader
7	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
15	Versorgung 0V (Sensorleitung)	weiß
10	Versorgung +V (Up)	braungrün
16	Versorgung +V (Sensorleitung)	blau
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Sensorleitung	Im Messgerät
Gehäuse	Außenschirm	Schirm
1	Spannungssignal A+	braun
2	Spannungssignal A-	grün
11	Spannungssignal B+	grau
12	Spannungssignal B-	rosa
3	Spannungssignal R+	rot
13	Spannungssignal R-	schwarz
14	Zusätzliche Signale Diagnose Diag+	violett
17	Zusätzliche Signale Diagnose Diag-	gelb
4, 5, 6, 8, 9	Freie Adern und Pins	

<b>Oi</b>	<b>Pin configuration</b>	
	<b>Electrical connection</b>	
	<b>Geometry of pole pattern (plug side)</b>	
<b>AMO</b>	<b>company name</b>	<b>AMO</b>
<b>~1Vpp</b>	<b>Output signal</b>	<b>~1Vpp</b>
<b>..</b>	<b>Input signal</b>	<b>..</b>
<b>..</b>	<b>Data interface</b>	<b>..</b>
<b>..</b>	<b>Additional circular scale track</b>	<b>..</b>
17-pin	Customer's connection version	Wire
7	Supply 0V (Un)	white and green
15	Supply 0V (sensor line)	white
10	Supply +V (Up)	brown and green
16	Supply +V (sensor line)	blue
In the encoder	Supply connected with sensor line	In the encoder
Housing	External shield	Shield
1	Voltage signal A+	brown
2	Voltage signal A-	green
11	Voltage signal B+	grey
12	Voltage signal B-	pink
3	Voltage signal R+	red
13	Voltage signal R-	black
14	Additional signals diagnostic Diag+	violet
17	Additional signals diagnostic Diag-	yellow
4, 5, 6, 8, 9	Free wires and pins	