
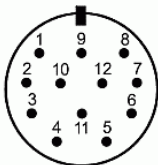



<b>UJ</b>	<b>Anschluss-Belegung</b>	
	<b>Elektrischer Anschluss</b>	
	<b>Geometrie Polbild (Steckseite)</b>	
<b>AMO</b>	<b>Firmenname</b>	<b>AMO</b>
<b>~1Vss</b>	<b>Ausgangssignal</b>	<b>~1Vss</b>
..	<b>Eingangssignal</b>	..
..	<b>Datenschnittstelle</b>	..
..	<b>Teilkreiszusatzspur</b>	..
12 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Ader
10	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
11	Versorgung 0V (Sensorleitung)	weiß
12	Versorgung +V (Up)	braungrün
2	Versorgung +V (Sensorleitung)	blau
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Sensorleitung	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	Zusätzliche Signale Diagnose Diag+	violett
9	Zusätzliche Signale Diagnose Diag-	gelb

<b>UJ</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>Input signal</b>	..
..	<b>Data interface</b>	..
..	<b>Additional circular scale track</b>	..
12-pin	Customer's connection version	wire
10	Supply 0V (Un)	white and green
11	Supply 0V (sensor line)	white
12	Supply +V (Up)	brown and green
2	Supply +V (sensor line)	blue
In the encoder	Supply connected with sensor line	In the encoder
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	Additional signals diagnostic Diag+	violet
9	Additional signals diagnostic Diag-	yellow

Connection layout UJ CIS12 ~1Vpp .. .. AMO		Pin Layout		Change No: C032692-5	
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.					
		Series	Version	Revision	Sheet
		<b>D1164659</b>	<b>- 00</b>	<b>- B</b>	<b>- 10</b>
		Document No			
					Page 1/1