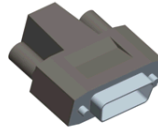
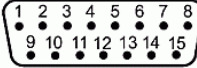


<b>4w</b>	<b>Anschluss-Belegung</b>	
	<b>Elektrischer Anschluss</b>	
	<b>Geometrie Polbild (Steckseite)</b>	
<b>AMO</b>	<b>Firmenname</b>	<b>AMO</b>
<b>~1Vss</b>	<b>Ausgangssignal</b>	<b>~1Vss</b>
..	<b>Eingangssignal</b>	..
..	<b>Datenschnittstelle</b>	..
..	<b>Teilkreiszusatzspur</b>	..
15 polig	Kundenseitige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

<b>4w</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>	..
15-pin	Customer's connection version	Wire
9	Supply 0V (Un)	white and green
2	Supply 0V (sensor line)	white
8	Supply +V (Up)	brown and green
7	Supply +V (sensor line)	blue
In the encoder	Supply connected with sensor line	In the encoder
Housing	External shield	Shield
13	Voltage signal A+	brown
5	Voltage signal A-	green
14	Voltage signal B+	grey
6	Voltage signal B-	pink
12	Voltage signal R+	red
4	Voltage signal R-	black
1	Additional signals diagnostic Diag+	violet
3	Additional signals diagnostic Diag-	yellow
10;11;15	Free wires and pins	