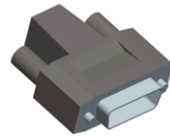
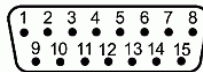


J5	Anschluss-Belegung	
	Elektrischer Anschluss	
	Geometrie Polbild (Steckseite)	
AMO	Firmenname	
~1Vss	Ausgangssignal	~1Vss
..	Eingangssignal	..
..	Datenschnittstelle	..
..	Teilkreiszusatzspur	..
15 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Ader
2	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
10	Versorgung 0V (Sensorleitung)	weiß
4	Versorgung +V (Up)	braungrün
12	Versorgung +V (Sensorleitung)	blau
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Sensorleitung	Im Messgerät
Gehäuse	Außenschirm	Schirm
1	Spannungssignal A+	braun
9	Spannungssignal A-	grün
3	Spannungssignal B+	grau
11	Spannungssignal B-	rosa
14	Spannungssignal R+	rot
7	Spannungssignal R-	schwarz
8	Zusätzliche Signale Diagnose Diag+	violett
6	Zusätzliche Signale Diagnose Diag-	gelb
5	Freie Adern und Pins	
13	Freie Adern und Pins	
15	Freie Adern und Pins	

J5	Pin configuration	
	Electrical connection	
	Geometry of pole pattern (plug side)	
AMO	company name	
~1Vpp	Output signal	~1Vpp
..	Input signal	..
..	Data interface	..
..	Additional circular scale track	..
15-pin	Customer's connection version	Wire
2	Supply 0V (Un)	white and green
10	Supply 0V (sensor line)	white
4	Supply +V (Up)	brown and green
12	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
9	Voltage signal A-	green
3	Voltage signal B+	grey
11	Voltage signal B-	pink
14	Voltage signal R+	red
7	Voltage signal R-	black
8	Additional signals diagnostic Diag+	violet
6	Additional signals diagnostic Diag-	yellow
5	Free wires and pins	
13	Free wires and pins	
15	Free wires and pins	