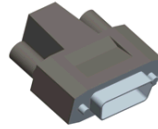
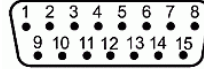


4q	Anschluss-Belegung	
	Elektrischer Anschluss	
	Geometrie Polbild (Steckseite)	
AMO	Firmenname	AMO
~1Vss	Ausgangssignal	~1Vss
..	Eingangssignal	..
..	Datenschnittstelle	..
..	Teilkreiszusatzspur	..
15 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Ader
12	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
13	Versorgung 0V (Sensorleitung)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

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