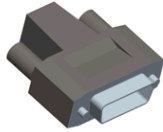
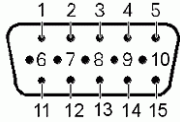



9p	Anschluss-Belegung	
	Elektrischer Anschluss	
	Geometrie Polbild (Steckseite)	
AMO	Firmenname	AMO
~1Vss	Ausgangssignal	~1Vss
..	Eingangssignal	..
..	Datenschnittstelle	..
..	Teilkreiszusatzspur	..
15 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Ader
8	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
13	Versorgung 0V (Sensorleitung)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

9p	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
8	Supply 0V (Un)	white and green
13	Supply 0V (sensor line)	white
3	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
2	Voltage signal A+	brown
1	Voltage signal A-	green
11	Voltage signal B+	grey
6	Voltage signal B-	pink
10	Voltage signal R+	red
9	Voltage signal R-	black
4; 5; 7; 14; 15	Free wires and pins	

Connection layout 9p 56S15 ~1Vpp AMO				Pin Layout		Change No: C104564-05	
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.							
		Serie		Version		Revision	
AMO GmbH		D1308618		- 00		- A - 01	
		Document No				Page 1/1	