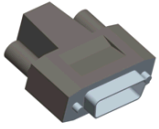
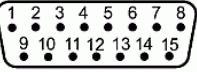


<b>IU</b>	<b>Anschluss-Belegung</b>	
	<b>Elektrischer Anschluss</b>	
	<b>Geometrie Polbild (Steckseite)</b>	
<b>AMO</b>	<b>Firmenname</b>	<b>AMO</b>
<b>~1Vss</b>	<b>Ausgangssignal</b>	<b>~1Vss</b>
<b>..</b>	<b>Eingangssignal</b>	<b>..</b>
<b>BiSS/C1</b>	<b>Datenschnittstelle</b>	<b>BiSS/C1</b>
<b>..</b>	<b>Teilkreiszusatzspur</b>	<b>..</b>
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
5	Serielle Schnittstelle Daten	rot
13	Serielle Schnittstelle Daten invers	schwarz
8	Serielle Schnittstelle Takt	violett
15	Serielle Schnittstelle Takt invers	gelb
6; 7; 14	Freie Adern und Pins	

<b>IU</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>..</b>	<b>Input signal</b>	<b>..</b>
<b>BiSS/C1</b>	<b>Data interface</b>	<b>BiSS/C1</b>
<b>..</b>	<b>Additional circular scale track</b>	<b>..</b>
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
5	Serial interface for data	red
13	Serial interface for data, inverse	black
8	Serial interface for clock	violet
15	Serial interface for clock, inv.	yellow
6; 7; 14	Free wires and pins	