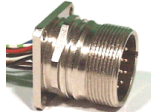
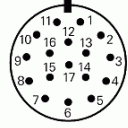
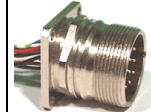
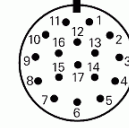


<b>E0</b>	<b>Anschluss-Belegung</b>	
	<b>Elektr. Anschluss</b>	
	<b>Geometrie Polbild (Steckseite)</b>	
<b>TTL</b>	<b>Ausgangssignal</b>	<b>TTL</b>
<b>..</b>	<b>Eingangssignal</b>	<b>..</b>
<b>SSI</b>	<b>Datenschnittstelle</b>	<b>SSI</b>
<b>..</b>	<b>Teilkreiszusatzspur</b>	<b>..</b>
17 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Adern
10	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
4	Versorgung 0V (Sensorleitung)	weiß
7	Versorgung +V (Up)	braungrün
1	Versorgung +V (Sensorleitung)	blau
Im Meßgerät	Versorgung verbunden mit Führlleitung	Im Meßgerät
Gehäuse	Außenschirm	Schirm
11	Innenschirm (0V)	Innenschirm
15	Rechteck-Signal Ua1	grün-schwarz
16	Rechteck-Signal Ua1 invers	gelb-schwarz
12	Rechteck-Signal Ua2	blau-schwarz
13	Rechteck-Signal Ua2 invers	rot-schwarz
14	Serielle Schnittstelle Daten	grau
17	Serielle Schnittstelle Daten invers	rosa
8	Serielle Schnittstelle Takt	violett
9	Serielle Schnittstelle Takt invers	gelb
2	Serielle Schnittstelle Drehrichtung	schwarz
5	Serielle Schnittstelle Nullsetzung	grün
3, 6	Freie Litzen und Pins	
	Freie Litzen und Pins	rot, braun

<b>E0</b>	<b>Pin configuration</b>	
	<b>Electrical connection</b>	
	<b>geometry of pole pattern</b>	
<b>TTL</b>	<b>Output signal</b>	<b>TTL</b>
<b>..</b>	<b>Input signal</b>	<b>..</b>
<b>SSI</b>	<b>Data interface</b>	<b>SSI</b>
<b>..</b>	<b>Additional circular-scale track</b>	<b>..</b>
17-pin	customer's connection version	wire
10	Supply 0V (Un)	white and green
4	Supply 0V (sensor line)	white
7	Supply +V (Up)	brown and green
1	Supply +V (sensor line)	blue
In encoder	supply connected with sensor line	In encoder
housing	external shield	shield
11	internal shield (0 V)	Inside shield
15	Square-wave signal Ua1	green and black
16	Square-wave signal Ua1 inverse	yellow and black
12	Square-wave signal Ua2	blue and black
13	Square-wave signal Ua2 inverse	red and black
14	serial interface for data	gray
17	serial interface for data, inverse	pink
8	serial interface for clock	violet
9	serial interface for clock, inv.	yellow
2	ser. interf., rotational direction	black
5	serial interface for zero reset	green
3, 6	Free wires and pins	
	Free wires and pins	red, brown