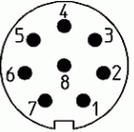
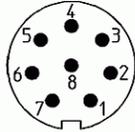


## Anschlussbelegung A1 4KS08 ~1Vss .. ..

### Belegung

<b>A1</b>	<b>Anschluss-Belegung</b>	
	<b>Elektrischer Anschluss</b>	
	<b>Geometrie Polbild (Steckseite)</b>	
~1Vss	Ausgangssignal	~1Vss
..	Eingangssignal	..
..	Datenschnittstelle	..
..	Teilkreiszusatzspur	..
8 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Litzen
5	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
8	Versorgung +V (Up)	braungrün
Gehäuse	Außenschirm	Schirm
3	Spannungssignal A+	braun
4	Spannungssignal A-	grün
7	Spannungssignal B+	grau
6	Spannungssignal B-	rosa
1	Spannungssignal R+	rot
2	Spannungssignal R-	schwarz
	Freie Litzen und Pins	weiß
	Freie Litzen und Pins	blau
	Freie Litzen und Pins	gelb
	Freie Litzen und Pins	violett

<b>A1</b>	<b>Pin configuration</b>	
	<b>Electrical connection</b>	
	<b>Geometry of pole pattern (plug side)</b>	
~1Vpp	Output signal	~1Vpp
..	Input signal	..
..	Data interface	..
..	Additional circular-scale track	..
8-pin	Customer's connection version	litzes
5	Supply 0V (Un)	whitegreen
8	Supply +V (Up)	browngreen
Housing	External shield	shield
3	Voltage signal A+	brown
4	Voltage signal A-	green
7	Voltage signal B+	grey
6	Voltage signal B-	pink
1	Voltage signal R+	red
2	Voltage signal R-	black
	Free wires and pins	white
	Free wires and pins	blue
	Free wires and pins	yellow
	Free wires and pins	violet



Release no.  
**86684**

Version Rev. Sheet Page

**D527456 - 00 - A - 01** 1/

Document no.

1