
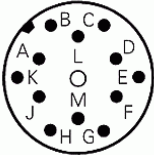

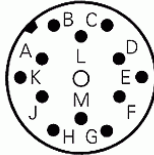


<b>31</b>	<b>Anschluss-Belegung</b>	
	<b>Elektr. Anschluss</b>	
	<b>Geometrie Polbild</b>	
<b>TTL</b>	<b>Ausgangssignal</b>	<b>TTL</b>
..	<b>Eingangssignal</b>	..
..	<b>Datenschnittstelle</b>	..
..	<b>Teilkreiszusatzspur</b>	..
12 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Litzen
K	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
L	Versorgung 0V (Fühleitung)	weiß
M	Versorgung +V (Up)	braungrün
B	Versorgung +V (Fühleitung)	blau
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Fühleitung	Im Messgerät
Gehäuse	Außenschirm	Schirm
E	Rechteck-Signal Ua1	braun
F	Rechteck-Signal Ua1 invers	grün
H	Rechteck-Signal Ua2	grau
A	Rechteck-Signal Ua2 invers	rosa
C	Rechteck-Signal Ua0	rot
D	Rechteck-Signal Ua0 invers	schwarz
G	Rechteck-Signal UaS invers	violett
J	Freie Litzen und Pins	
	Freie Litzen und Pins	gelb

<b>31</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>Data interface</b>	..
..	<b>Additional circular-scale track</b>	..
..	<b>Input signal</b>	..
12 pin	Customer's connection version	litzes
K	Supply 0 V (Un)	whitegreen
L	Supply 0 V sensor line	white
M	Supply +V (Up)	browngreen
B	Supply +V (sensor line)	blue
in encoder	Supply connected with sensor line	in encoder
housing	External shield	shield
E	Square-wave signal Ua1	brown
F	Square-wave signal Ua1 inverse	green
H	Square-wave signal Ua2	grey
A	Square-wave signal Ua2 inverse	pink
C	Square-wave signal Ua0	red
D	Square-wave signal Ua0 inverse	black
G	Square-wave signal UaS inverse	violet
J	Free wires and pins	
	Free wires and pins	yellow