


EK	Anschluss-Belegung	
	<b>Elektr. Anschluss</b>	
	<b>Geometrie Polbild</b>	
..	<b>Ausgangssignal</b>	..
..	<b>Eingangssignal</b>	..
<b>EnDat22</b>	<b>Datenschnittstelle</b>	<b>EnDat22</b>
..	<b>Teilkreiszusatzspur</b>	..
12 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Litzen
12	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
5	Versorgung 0V (Fühlleitung)	weiß
1	Versorgung +V (Up)	braungrün
11	Versorgung +V (Fühlleitung)	blau
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Fühlleitung	Im Messgerät
Gehäuse	Außenschirm	Gehäuse
6	Serielle Schnittstelle Daten	grau
7	Serielle Schnittstelle Daten invers	rosa
9	Serielle Schnittstelle Takt	violett
8	Serielle Schnittstelle Takt invers	gelb
10	Freie Litzen und Pins	
2	Freie Litzen und Pins	
3	Freie Litzen und Pins	
4	Freie Litzen und Pins	

EK	Pin configuration	
	<b>Electrical connection</b>	
	<b>Geometry of pole pattern</b>	
..	<b>Output signal</b>	..
..	<b>Input signal</b>	..
<b>EnDat22</b>	<b>Data interface</b>	<b>EnDat22</b>
..	<b>Additional circular-scale track</b>	..
12-pin	Customer's connection version	litzes
12	Supply 0V (Un)	whitegreen
5	Supply 0 V (sensor line)	white
1	Supply +V (Up)	browngreen
11	Supply +V (sensor line)	blue
in encoder	Supply connected with sensor line	in encoder
housing	External shield	shield
6	Serial interface for data	grey
7	Serial interface for data, inverse	pink
9	Serial interface for clock	violet
8	Serial interface for clock, inverse	yellow
10	Free wires and pins	
2	Free wires and pins	
3	Free wires and pins	
4	Free wires and pins	