
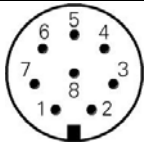

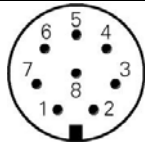


<b>WF</b>	<b>Anschluss-Belegung</b>	
	<b>Elektrischer Anschluss</b>	
	<b>Geometrie Polbild (Steckseite)</b>	
..	<b>Ausgangssignal</b>	..
..	<b>Eingangssignal</b>	..
<b>Mit03-2</b>	<b>Datenschnittstelle</b>	<b>Mit03-2</b>
..	<b>Teilkreiszusatzspur</b>	..
8 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Litzen
5	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
1	Versorgung 0V (Fühlleitung)	weiß
8	Versorgung +V (Up)	braungrün
2	Versorgung +V (Fühlleitung)	blau
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Fühlleitung	Im Messgerät
Gehäuse	Außenschirm	Schirm
7	Serielle Schnittstelle REQ/Serial Data +	violett
6	Serielle Schnittstelle REQ/Serial Data -	gelb
3	Freie Litzen und Pins	grau
4	Freie Litzen und Pins	rosa
0062	Ergänzungen	

0062 = Pin 3 und 4 dürfen nicht belegt werden! Nur für interne Zwecke! (siehe Techn. Daten)

<b>WF</b>	<b>Pin configuration</b>	
	<b>Electrical connection</b>	
	<b>Geometry of pole pattern (plug side)</b>	
..	<b>Output signal</b>	..
..	<b>Input signal</b>	..
<b>Mit03-2</b>	<b>Data interface</b>	<b>Mit03-2</b>
..	<b>Additional circular-scale track</b>	..
8-pin	Customer's connection version	
5	Supply 0V (Un)	white and green
1	Supply 0 V (sensor line)	white
8	Supply +V (Up)	brown and green
2	Supply +V (sensor line)	blue
in encoder	Supply connected with sensor line	Im Messgerät
Housing	External shield	Shield
7	Serial interface REQ/Serial Data +	violet
6	Serial interface REQ/Serial Data -	yellow
3	Free wires and pins	gray
4	Free wires and pins	pink
0062	Additions	

0062 = Pin 3 and 4 must not be used! Only for internal purposes! (see Specifications)

Connection layout WF 1SS08 .. Mit03-2 .. .. JH		Pin Layout		Change No: C081130-11	
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. (ISO 16016)					
<b>HEIDENHAIN</b> DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH 83301 Traunreut, Germany		Serie	Version	Revision	Sheet
		<b>D1038788 - 00 - A - 06</b>			Page 1/1
Document No					