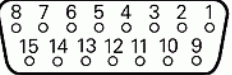


KI	Anschluss-Belegung	
	Elektrischer Anschluss	
	Geometrie Polbild (Steckseite)	
..	Ausgangssignal	..
..	Eingangssignal	..
Mit02-2	Datenschnittstelle	Mit02-2
..	Teilkreiszusatzspur	..
15 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Ader
7	Versorgung 0V (Un)	weiß
14	Versorgung 0V (Fühlleitung)	beige
5	Versorgung +V (Up)	braun
12	Versorgung +V (Fühlleitung)	türkis
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Fühlleitung	Im Messgerät
Gehäuse	Außenschirm	Schirm
1	Serielle Schnittstelle REQ/Serial Data +	violett
9	Serielle Schnittstelle REQ/Serial Data -	schwarz
4	Freie Litzen und Pins	grau
11	Freie Litzen und Pins	rosa
2; 3; 6; 8; 10; 13; 15	Freie Litzen und Pins	
	Freie Litzen und Pins	grün; gelb; blau; rot; transparent; orange
0003	Ergänzungen	0003
0063	Ergänzungen	0063

0003 = Vakuumseite

0063 = Pin 4 und 11 dürfen nicht belegt werden! Nur für interne Zwecke! (siehe Techn. Daten)

KI	Pin configuration	
	Electrical connection	
	Geometry of pole pattern (plug side)	
..	Output signal	..
..	Input signal	..
Mit02-2	Data interface	Mit02-2
..	Additional circular scale track	..
15-pin	Customer's connection version	wires
7	Supply 0V (Un)	white
14	Supply 0V (sensor line)	beige
5	Supply +V (Up)	brown
12	Supply +V (sensor line)	türkis
In the encoder	Supply connected with sensor line	In the encoder
Housing	External shield	Shield
1	Serial interface REQ/Serial Data +	violet
9	Serial interface REQ/Serial Data -	black
4	Free wires and pins	grey
11	Free wires and pins	pink
2; 3; 6; 8; 10; 13; 15	Free wires and pins	
	Free wires and pins	green; yellow; blue; red; transparent; orange
0003	Additions	0003
0063	Additions	0063

0003 = vacuum site

0063 = Pin 4 and 11 must not be used! Only for internal purposes! (see Specifications)

Connection layout .. 2XB15 ..	Mit02-2 ..	..	Pin Layout	Release No: C47420-12
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.				
HEIDENHAIN DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH 83301 Traunreut, Germany			Version	Revision
			Sheet	Page
			D1120546 - 00 - A - 01	1/1
			Document No	