
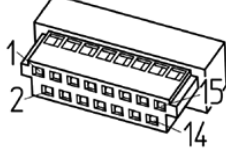


6b	Anschluss-Belegung	
	Elektrischer Anschluss	
	Geometrie Polbild (Steckseite)	
JH	Firmenname	JH
..	Ausgangssignal	..
..	Eingangssignal	..
E30-R2	Datenschnittstelle	E30-R2
..	Teilkreiszusatzspur	..
15 polig	Kundenseitige Steckerausführung	15 polig
9	Serielle Schnittstelle P_SD+ / Versorgung +V(Up)	violett
10	Serielle Schnittstelle P_SD- / Versorgung 0V(Un)	gelb
5	Zusätzliche Signale Temperatur +	braun
6	Zusätzliche Signale Temperatur -	grün
1	Freie Adern und Pins	
2	Freie Adern und Pins	
3	Freie Adern und Pins	
4	Freie Adern und Pins	
7	Freie Adern und Pins	
8	Freie Adern und Pins	
11	Freie Adern und Pins	
12	Freie Adern und Pins	
13	Freie Adern und Pins	
14	Freie Adern und Pins	
15	Freie Adern und Pins	

6b	Pin configuration	
	Electrical connection	
	Geometry of pole pattern (plug side)	
JH	company name	JH
..	Output signal	..
..	Input signal	..
E30-R2	Data interface	E30-R2
..	Additional circular scale track	..
15-pin	Customer's connection version	15-pin
9	Serial interface for P_SD+ / Supply +V (Up)	violet
10	Serial interface for P_SD- / Supply 0V (Un)	yellow
5	Additional signals temperature +	brown
6	Additional signals temperature -	green
1	Free wires and pins	
2	Free wires and pins	
3	Free wires and pins	
4	Free wires and pins	
7	Free wires and pins	
8	Free wires and pins	
11	Free wires and pins	
12	Free wires and pins	
13	Free wires and pins	
14	Free wires and pins	
15	Free wires and pins	

Connection layout 6b 3VB15 .. E30-R2 JH				Pin Layout		Change No: C087027-03	
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)							
HEIDENHAIN		Serie	Version	Revision	Sheet	Page	
DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH		D1276589 - 00 - A - 02				1/1	
83301 Traunreut, Germany		Document No					