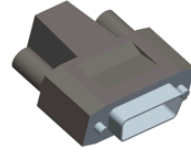
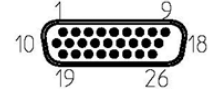


..	<b>Anschluss-Belegung</b>	
	<b>Elektrischer Anschluss</b>	
	<b>Geometrie Polbild (Steckseite)</b>	
<b>JH</b>	<b>Firmenname</b>	<b>JH</b>
..	<b>Ausgangssignal</b>	..
..	<b>Eingangssignal</b>	..
<b>E30-R2</b>	<b>Datenschnittstelle</b>	<b>E30-R2</b>
..	<b>Teilkreiszusatzspur</b>	..
26 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Ader
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Sensorleitung	Im Messgerät
Gehäuse	Außenschirm	Schirm
12	Serielle Datenübertragung P_SD+ / Versorgung +V(Up)	violett
10	Serielle Datenübertragung P_SD- / Versorgung 0V(Un)	gelb
1;2;3;4;5;6;7;8;9;11; 13;14;15;16;17;18; 19;20;21;22;23;24;25; 26	Freie Adern und Pins	

..	<b>Pin configuration</b>	
	<b>Electrical connection</b>	
	<b>Geometry of pole pattern (plug side)</b>	
<b>JH</b>	<b>company name</b>	<b>JH</b>
..	<b>Output signal</b>	..
..	<b>Input signal</b>	..
<b>E30-R2</b>	<b>Data interface</b>	<b>E30-R2</b>
..	<b>Additional circular scale track</b>	..
26-pin	Customer's connection version	Wire
In the encoder	Supply connected with sensor line	In the encoder
Housing	External shield	Shield
12	Serial data transfer of P_SD+ / power supply +V(Up)	violet
10	Serial data transfer of P_SD- / power supply 0V(Un)	yellow
1;2;3;4;5;6;7;8;9;11; 13;14;15;16;17;18; 19;20;21;22;23;24;25; 26	Free wires and pins	

Connection layout .. 56S26 .. E30-R2 .. .. JH				Pin Layout		Change No: C105992-11	
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	Page	
		<b>D1470768 - 00 - A - 01</b>				1/1	
Document No							