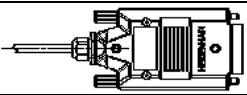
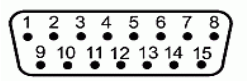
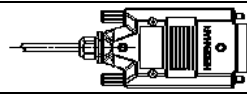
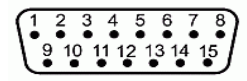


Anschlussbelegung PP 93S15 ~1Vss

Belegung

PP	Anschluss-Belegung
	Elektrischer Anschluss
	Geometrie Polbild (Steckseite)
~1Vss	Ausgangssignal
..	Eingangssignal
..	Datenschnittstelle
..	Teilkreiszusatzspur
15 polig	Kundenseitige Steckerausführung
2	Versorgung 0V (Un)
10	Versorgung 0V (Fühlleitung)
4	Versorgung +V (Up)
12	Versorgung +V (Fühlleitung)
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Fühlleitung
Gehäuse	Außenschirm
1	Spannungssignal A+
9	Spannungssignal A-
3	Spannungssignal B+
11	Spannungssignal B-
14	Spannungssignal R+
7	Spannungssignal R-
15	Serielle Schnittstelle Daten
13	Serielle Schnittstelle Takt
5	Zusätzliche Signale Selbsttestsignal
6	Freie Litzen und Pins
8	Freie Litzen und Pins

PP	Pin configuration
	Electrical connection
	Geometry of pole pattern (plug side)
~1Vpp	Output signal
..	Input signal
..	Data interface
..	Additional circular-scale track
15-pin	Customer's connection version
2	Supply 0V (Un)
10	Supply 0V (sensor line)
4	Supply +V (Up)
12	Supply +V (sensor line)
in encoder	Supply connected with sensor line
housing	External shield
1	Voltage signal A+
9	Voltage signal A-
3	Voltage signal B+
11	Voltage signal B-
14	Voltage signal R+
7	Voltage signal R-
15	Serial interface for data
13	Serial interface for clock
5	Addit. signals self-test signal
6	Free wires and pins
8	Free wires and pins

Edited on:



Release no.

F

	Created	Responsible	Released	Version	Rev.	Sheet	Page
Name	Zaschka	Böhm Gerd	Rascher	D700688 - 00 - A - 01			1/
Date	02.09.2009		30.11.2012	Document no.			1