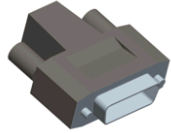
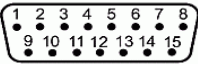
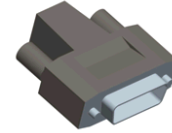
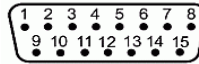



Anschlussbelegung VB 16S15 .. YASKAWA
Belegung

VB	Anschluss-Belegung	
	Elektr. Anschluss	
	Geometrie Polbild (Steckseite)	
..	Ausgangssignal	..
..	Eingangssignal	..
Yaskawa	Datenschnittstelle	..
..	Teilkreiszusatzspur	..
15 polig	Kundenseitige Steckerausführung	Litzen
2	Versorgung 0V (Un)	weißgrün
10	Versorgung 0V (Fühlleitung)	weiß
4	Versorgung +V (Up)	braungrün
12	Versorgung +V (Fühlleitung)	blau
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Fühlleitung	Im Messgerät
Gehäuse	Außenschirm	Schirm
8	Serielle Schnittstelle Daten	violett
15	Serielle Schnittstelle Daten invers	gelb
1	Freie Litzen und Pins	grau
3	Freie Litzen und Pins	rosa
5	Freie Litzen und Pins	
6	Freie Litzen und Pins	
7	Freie Litzen und Pins	
9	Freie Litzen und Pins	
11	Freie Litzen und Pins	
13	Freie Litzen und Pins	
14	Freie Litzen und Pins	

VB	Pin configuration	
	Electrical connection	
	geometry of pole pattern	
..	Output signal	..
..	Input signal	..
Yaskawa	Data interface	..
..	Additional circular-scale track	..
15 polig	customer's connection version	litzes
2	supply 0 V (Un)	whitegreen
10	supply 0 V (sensor line)	white
4	supply +V (Up)	browngreen
12	supply +V (sensor line)	blue
in encoder	Supply connected with sensor line	in encoder
housing	External shield	shield
8	serial interface for data	violet
15	serial interface for data, inverse	yellow
1	free wires and pins	grey
3	free wires and pins	pink
5	free wires and pins	
6	free wires and pins	
7	free wires and pins	
9	free wires and pins	
11	free wires and pins	
13	free wires and pins	
14	free wires and pins	

Edited on: **Erstausgabe**

	Release no.		Created	Responsible	Released	Version	Rev.	Sheet	Page
	R7647		Name	Zaschka	Gries S.	Rascher	D806344 - 00 - A - 01		1/
			Date	15.06.2011		30.07.2012	Document no.		1