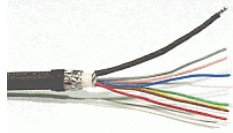
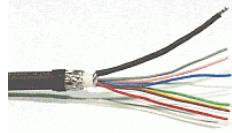


58	Anschluss-Belegung
	Elektr. Anschluss
..	Geometrie Polbild
JH	Firmenname
~1Vss	Ausgangssignal
..	Eingangssignal
EnDat01	Datenschnittstelle
..	Teilkreiszusatzspur
Ader	Kundenseitige Steckerausführung
weißgrün	Versorgung 0V (Un)
weiß	Versorgung 0V (Sensorleitung)
braungrün	Versorgung +V (Up)
blau	Versorgung +V (Sensorleitung)
Im Messgerät	Versorgung verbunden mit Sensorleitung
Schirm	Außenschirm
Innenschirm	Innenschirm (0V)
grünsschwarz	Spannungssignal A+
gelbschwarz	Spannungssignal A-
blauschwarz	Spannungssignal B+
rotschwarz	Spannungssignal B-
grau	Serielle Datenübertragung Daten
rosa	Serielle Datenübertragung Daten invers
violett	Serielle Datenübertragung Takt
gelb	Serielle Datenübertragung Takt invers
schwarz	Freie Adern und Pins
rot	Freie Adern und Pins
grün	Freie Adern und Pins
braun	Freie Adern und Pins

58	Pin configuration
	Electrical connection
..	Geometry of pole pattern (plug side)
JH	Company name
~1Vpp	Output signal
..	Input signal
EnDat01	Data interface
..	Additional circular scale track
Wire	Customer's connection version
white and green	Supply 0 V (Un)
white	Supply 0 V (sensor line)
brown and green	Supply +V (Up)
blue	Supply +V (sensor line)
In the encoder	Supply connected with sensor line
Shield	External shield
Inside shield	Internal shield (0 V)
green and black	Voltage signal A+
yellow and black	Voltage signal A-
blue and black	Voltage signal B+
red and black	Voltage signal B-
grey	Serial data transfer of data
pink	Serial data transfer of data, inverted
violet	Serial data transfer of clock pulse
yellow	Serial data transfer of clock pulse, inverted
black	Free wires and pins
red	Free wires and pins
green	Free wires and pins
brown	Free wires and pins