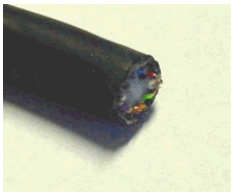
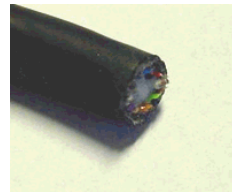


NV	Anschluss-Belegung
	<b>Elektrischer Anschluss</b>
..	<b>Geometrie Polbild (Steckseite)</b>
<b>RENCO</b>	<b>Firmenname</b>
<b>LD/LD</b>	<b>Ausgangssignal</b>
..	<b>Eingangssignal</b>
..	<b>Datenschnittstelle</b>
..	<b>Teilkreiszusatzspur</b>
Ader	Kundenseitige Steckerausführung
schwarz	Versorgung 0V (Un)
rot	Versorgung +V (Up)
gelb	Rechteck-Signal Ua1
weißgelb	Rechteck-Signal Ua1 invers
blau	Rechteck-Signal Ua2
weißblau	Rechteck-Signal Ua2 invers
orange	Rechteck-Signal Ua0
weißorange	Rechteck-Signal Ua0 invers
grün	Kommutierungssignal U
weißgrün	Kommutierungssignal U invers
braun	Kommutierungssignal V
weißbraun	Kommutierungssignal V invers
weiß	Kommutierungssignal W
weißgrau	Kommutierungssignal W invers
grau	Freie Adern und Pins
violett	Freie Adern und Pins

NV	Pin configuration
	<b>Electrical connection</b>
..	<b>Geometry of pole pattern (plug side)</b>
<b>RENCO</b>	<b>company name</b>
<b>LD/LD</b>	<b>Output signal</b>
..	<b>Input signal</b>
..	<b>Data interface</b>
..	<b>Additional circular scale track</b>
Wire	Customer's connection version
black	Supply 0V (Un)
red	Supply +V (Up)
yellow	Square-wave signal Ua1
weißgelb	Square-wave signal Ua1 inverse
blue	Square-wave signal Ua2
white and blue	Square-wave signal Ua2 inverse
orange	Square-wave signal Ua0
white and orange	Square-wave signal Ua0 inverse
green	Commutation signal U
white and green	Commutation signal U invers
brown	Commutation signal V
white and brown	Commutation signal V invers
white	Commutation signal W
white and grey	Commutation signal W invers
grey	Free wires and pins
violett	Free wires and pins

Connection layout NV 1H LD/LD .. .. .. JH				Pin Layout		Change No: C062923-4					
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.											
<b>HEIDENHAIN</b>		Serie		Version		Revision		Sheet		Page	
DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH		<b>D730584</b>		<b>- 00</b>		<b>- B</b>		<b>- 05</b>		<b>1/1</b>	
		Document No									