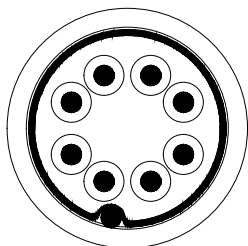
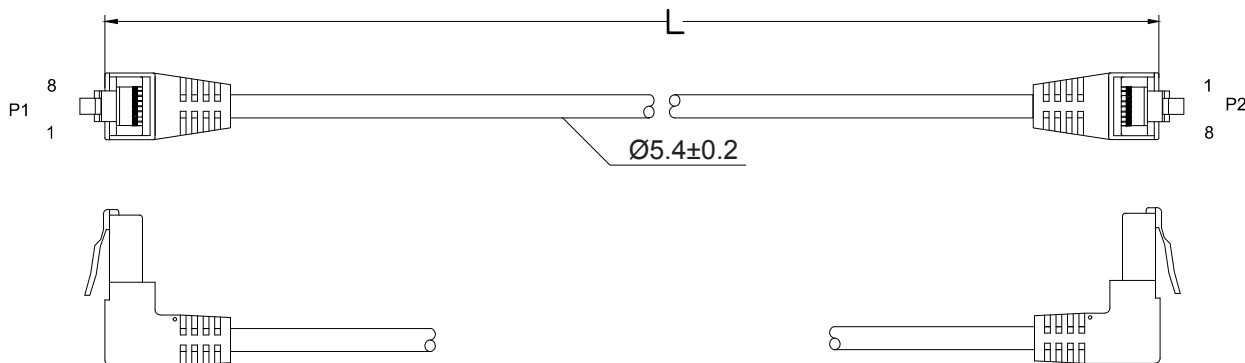


Querschnitt
Cross section

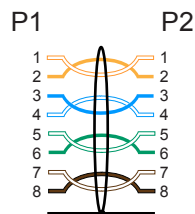


Zeichnung
Drawing



Nr. / No.	Bild / Figure	Länge / Length (m)
96060		0.25
96061		0.50
96062		1.00
96063		2.00
96064		3.00
96065		5.00
96066		10.00
96067		15.00
96076		0.25
96077		0.50
96078		1.00
96079		2.00
96080		3.00
96081	5.00	
96082	10.00	
96083	15.00	

PIN-Belegung
PIN out



Cat 5e Netzwerkkabel

Mechanik
 - Anschlüsse: 2x RJ45-Stecker 90°
 - Kontakte: 8P8C; vergoldet
 - Knickschutzfülle: angespritzt
 - Innenleiter: 4x2xAWG 26/7 CCS
 - Isolierung: PVC
 - Farbkodierung: EIA/TIA 568B
 - Schirmung: F/UTP

Leistung
Datenstandard: CAT 5e (100 MHz), IEEE 802.3; 1Base-T

Elektrik
 - Spannungsfestigkeit: DC 300V
 - Kontaktwiderstand: max. 3Ω
 - Isolationswiderstand: 10MΩ @ 10ms
 - Impedanz: 100Ω

Umwelt
 - RoHS-konform

Cat 5e Network cable

Mechanical
 - Connectors: 2x RJ45 plug 90°
 - Contacts: 8P8C; gold-plated
 - Strain relief: molded
 - Inner conductor: 4x2xAWG 26/7 CCS
 - Insulation: PVC
 - Color coding: EIA/TIA 568B
 - Shielding: F/UTP

Power
Data standard: CAT 5e (100 MHz), IEEE 802.3; 1Base-T

Electrical
 - Withstanding voltage: DC 300V
 - Contact resistance: max. 3Ω
 - Insulation resistance: 10MΩ @ 10ms
 - Impedance: 100Ω

Environmental
 - RoHS compliant

Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name	Bezeichnung	Blatt	
		gez.:	13.01.2014	tf	CAT 5 F/UTP (2x90°)	I	
		gepr.:	16.01.2014	tf			
		Norm:				Zeichnungs-Nr.:	von
Änderungen vorbehalten / Subject to change						J	

