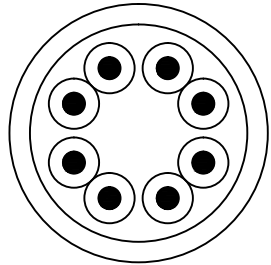
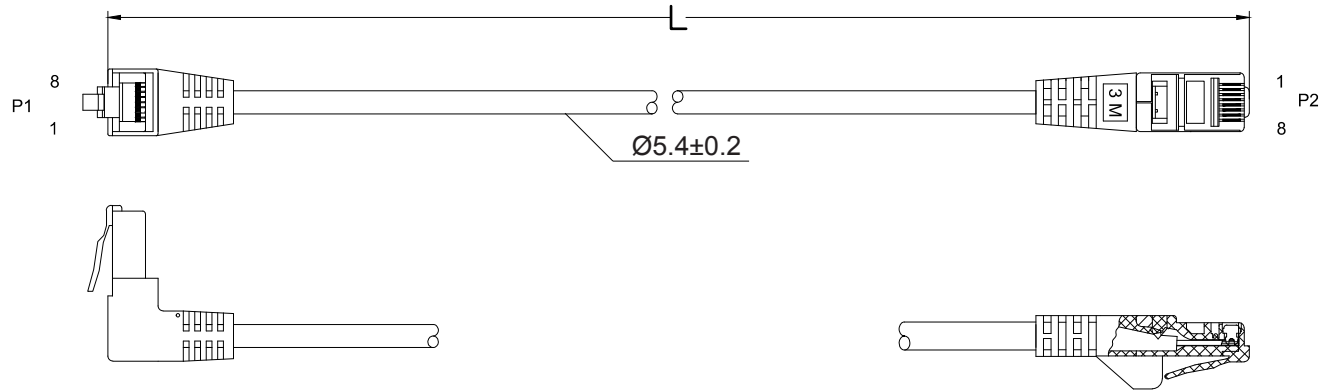


Querschnitt  
Cross section

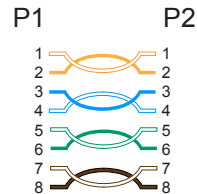


Zeichnung  
Drawing



Nr. / No.	Bild / Figure	Länge / Length (m)
94161		0.25
94162		0.50
94163		1.00
94164		2.00
94165		3.00
94166		5.00
94167		10.00
94168		15.00
94169		0.25
94170		0.50
94171		1.00
94172		2.00
94173		3.00
94174	5.00	
94175	10.00	
94193	15.00	

PIN-Belegung  
PIN out



Cat 5e Netzwerkkabel

Mechanik

- Anschlüsse: 1x RJ45-Stecker  
1x RJ45-Stecker 90°
- Kontakte: 8P8C; vergoldet
- Knickschutzfülle: angespritzt; mit Längenangabe
- Innenleiter: 4x2xAWG 26/7 CCS
- Isolierung: PVC
- Farbkodierung: EIA/TIA 568B
- Schirmung: U/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: 1x RJ45 plug  
1x RJ45 plug 90°
- Contacts: 8P8C; gold-plated
- Strain relief: molded; with length indication
- Inner conductor: 4x2xAWG 26/7 CCS
- Insulation: PVC
- Color coding: EIA/TIA 568B
- Shielding: U/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
		gez.:	13.01.2014	tf
		gepr.:	16.01.2014	tf
		Norm:		
Änderungen vorbehalten / Subject to change				

Bezeichnung

CAT 5 U/UTP (1x90°)



Blatt

Zeichnungs-Nr.:

von