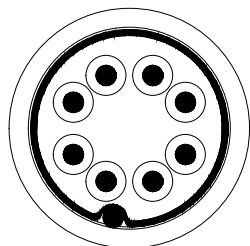
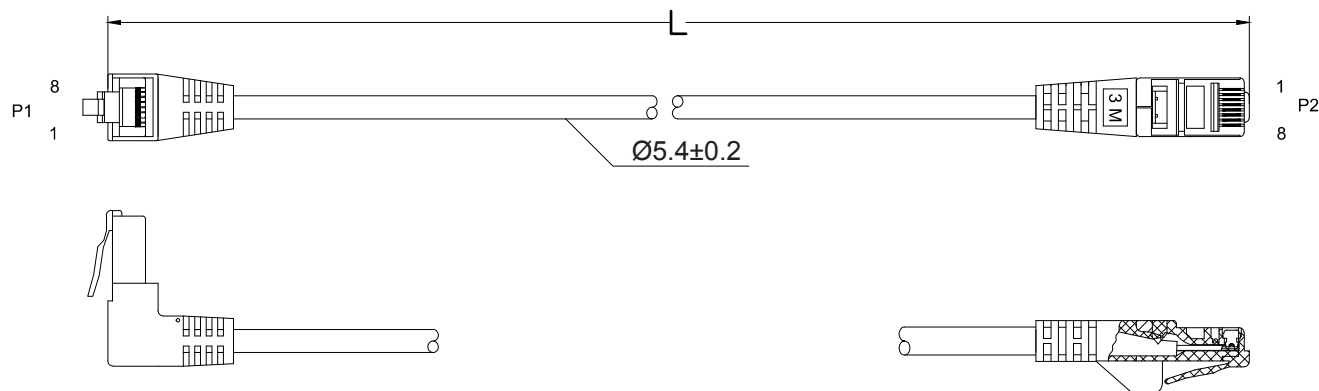


Querschnitt
Cross section

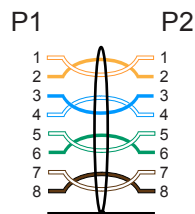


Zeichnung
Drawing



Nr. / No.	Bild / Figure	Länge / Length (m)
94176		0.25
94177		0.50
94178		1.00
94179		2.00
94180		3.00
94182		5.00
94183		10.00
94184		15.00
94185		0.25
94186		0.50
94187		1.00
94188		2.00
94189		3.00
94190		5.00
94191		10.00
94192		15.00

PIN-Belegung
PIN out



Cat 5e Netzkabel

Mechanik

- Anschlüsse: 1x RJ45-Stecker
1x RJ45-Stecker 90°
8P8C; vergoldet
- Kontakte: angespritzt; mit Längenangabe
- Knickschutzhülle: 4x2xAWG 26/7 CCA
- Innenleiter: PVC
- Isolierung: EIA/TIA 568B
- Farbkodierung: F/UTP
- Schirmung:

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°
8P8C; gold-plated
- Contacts: molded; with length indication
- Strain relief: 4x2xAWG 26/7 CCA
- Inner conductor: PVC
- Insulation: EIA/TIA 568B
- Color coding: F/UTP
- Shielding:

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

Bezeichnung

Blatt

Datum

Name

gez.:

13.01.2014

tf

CAT 5 F/UTP (1x90°)



gepr.:

16.01.2014

tf

Zeichnungs-Nr.:

von

Norm:

Änderungen vorbehalten / Subject to change