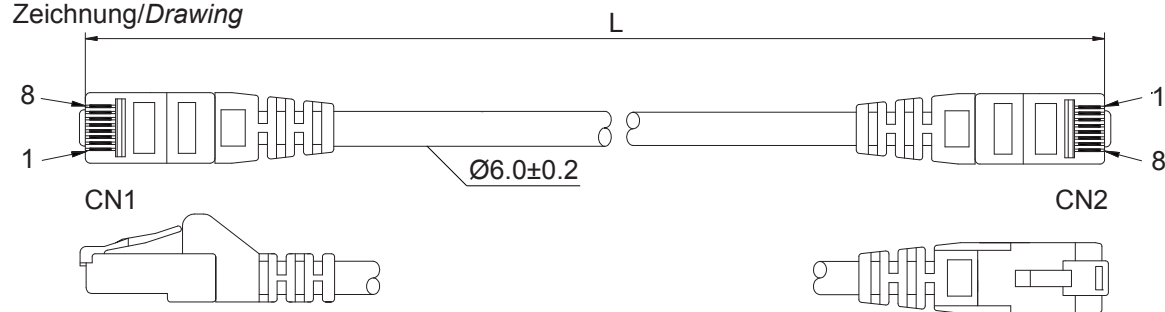
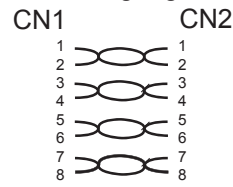


	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
A	Nr. / No.		Bild / Figure		Länge / Length (m)		Nr. / No.		Bild / Figure		Länge / Length (m)			
B	95459				0.25		95454				0.25			
C	95461				0.25		95453				0.25			
D	95478				1.00		95472				1.00			
E	95477				1.00		93569				1.00			
F	95476				1.00		95480				1.00			
G	95486				10.00		95530				7.50			
H	95455				0.25		95490				10.00			
I	95465				0.50									
J	95475				1.00									
	95569				1.50									
	95495				2.00									
	95505				3.00									
	95515				5.00									
	95525				7.50									

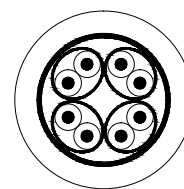
Zeichnung/Drawing



PIN-Belegung/PIN out



Querschnitt/Cross section



Cat 6 LC Netzwerkkabel

Mechanik

- Anschlüsse: 2x RJ45-Stecker 8P8C; vergoldet
- Kontakte: angespritzt; mit Längenangabe
- Knickschutztülle: 4x2xAWG 27/7 CCA
- Innenleiter: PVC
- Isolierung: EIA/TIA 568B
- Farbkodierung: S/FTP (PIMF)
- Schirmung:

Leistung

Datenstandard: CAT 6 (250 MHz), IEEE 802.3; 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T

Elektrik

- Isolationswiderstand: DC 300V; 10MΩ
- Kontaktwiderstand: max. 3Ω

Umwelt

- RoHS-konform

Cat 6 LC Network cable

Mechanical

- Connectors: 2x RJ45 plug 8P8C; gold-plated
- Contacts: molded; with length indication
- Strain relief: 4x2xAWG 27/7 CCA
- Inner conductor: PVC
- Insulation: EIA/TIA 568B
- Color coding: S/FTP (PIMF)
- Shielding:

Power

Data standard: CAT 6 (250 MHz), IEEE 802.3; 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T

Electrical

- Insulation resistance: DC 300V; 10MΩ
- Contact resistance: max. 3Ω

Environmental

- RoHS compliant

Änderungen

Datum

Name

Bezeichnung

Blatt

Datum

Name

gez.: 12.01.2014

tf

CAT 6 LC S/FTP PIMF



gepr.: 16.01.2014

tf

Norm:

Zeichnungs-Nr.:

von

Änderungen vorbehalten / Subject to change