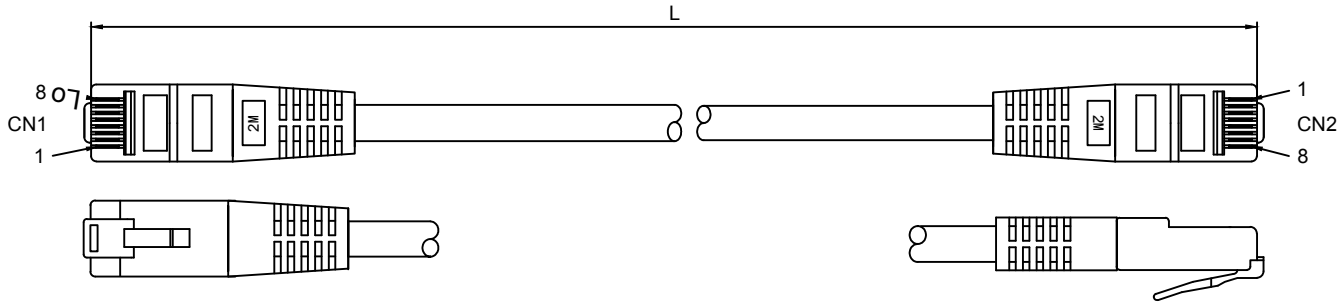
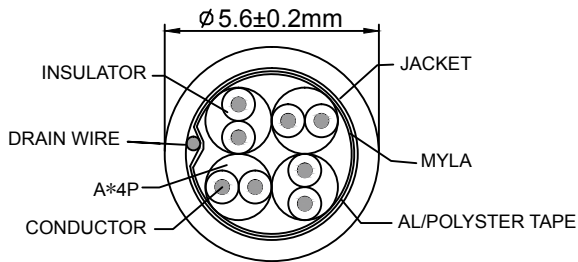
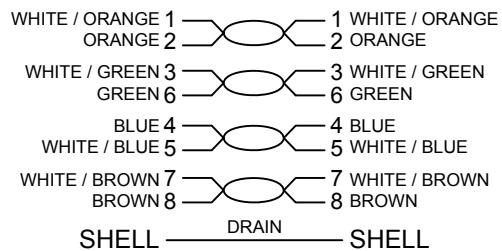


A



**PIN ASSIGNMENT**

**CN1 (568B)                      CN2 (568B)**



Spezifikation / Specification	CAT 5e
Kabeltyp / Cable type	Rundkabel / round cable
Innenleiter, Material / Inner conductor material	CCA (kupferkaschiertes Aluminium) / CCA (copper-clad aluminium)
Innenleiter, Aderdurchmesser / Inner conductor, core diameter	(7/0.15 ± 0.003 mm)
AWG	26/7 (stranded)
Schirmungsklasse / Shielding class	F/UTP
Anzahl Schirmungen / Number of shieldings	1 x
Typ 1, Schirmung / Type 1, shielding	Folie (Alu) / foil (aluminium)
Durchmesser Kabelmantel (ca.) / Cable sheath diameter (approx.)	Ø 5.6 ± 0.2 mm, PVC
Knickschutz / Kink protection	beidseitig / both sides
Anschluss, Typ / Connection, type	RJ45-Stecker (8P8C) / RJ45 male (8P8C)
Anschluss, Schirmung / Connection, shielding	ja / yes
Anschluss 2, Typ / Connection 2, type	RJ45-Stecker (8P8C) / RJ45 male (8P8C)
Rastnasenschutz / Latch protection	nein / no
max. Bandbreite / max. bandwidth	100 MHz

F



Farbe / Colour	Art.	L [m]
blau / blue	73071	0.5
	73072	1.0
	73123	2.0
	73073	3.0
	73074	5.0
	73075	10.0
grau / grey	73076	0.5
	73077	1.0
	73078	2.0
	73079	3.0
	73080	5.0
	73081	10.0

**CAT 5e Patchkabel, F/UTP**

- geschirmtes LAN/Netzwerkkabel zum Anschluss Ihrer Netzwerkkomponenten mit 2x RJ45 Steckern
- Gesamtschirmung: Folienschirmung
- mit vergoldeten Kontaktflächen (PINs)
- Längenangabe auf Slimline-Knickschutztülle
- ohne Rastnasenschutz
- Paarfolge nach EIA/TIA 568B
- Gigabit (10/100/1000 Mbit) Netzwerk geeignet

**CAT 5e patchcable, F/UTP**

- shielded LAN/network cable to connect network components with 2 x RJ45 connectors
- outer shield: foil screening
- with gold plated PINs
- with length indication on the slimline strain relief
- without latch protection
- pair-sequence acc. to EIA/TIA 568B
- suitable for Gigabit (10/100/1000 Mbit) network

H

**Änderungen**

Datum	Name	gez.:	Datum	Name
		gez.:	16.07.2020	sm
		gepr.:	16.07.2020	ac
		Norm:		
Änderungen vorbehalten / Subject to change				

Bezeichnung	Blatt
CAT 5-xxxx F/UTP	
w/o latch protection x.x m	
Zeichnungs-Nr.:	von
73071ff	

