

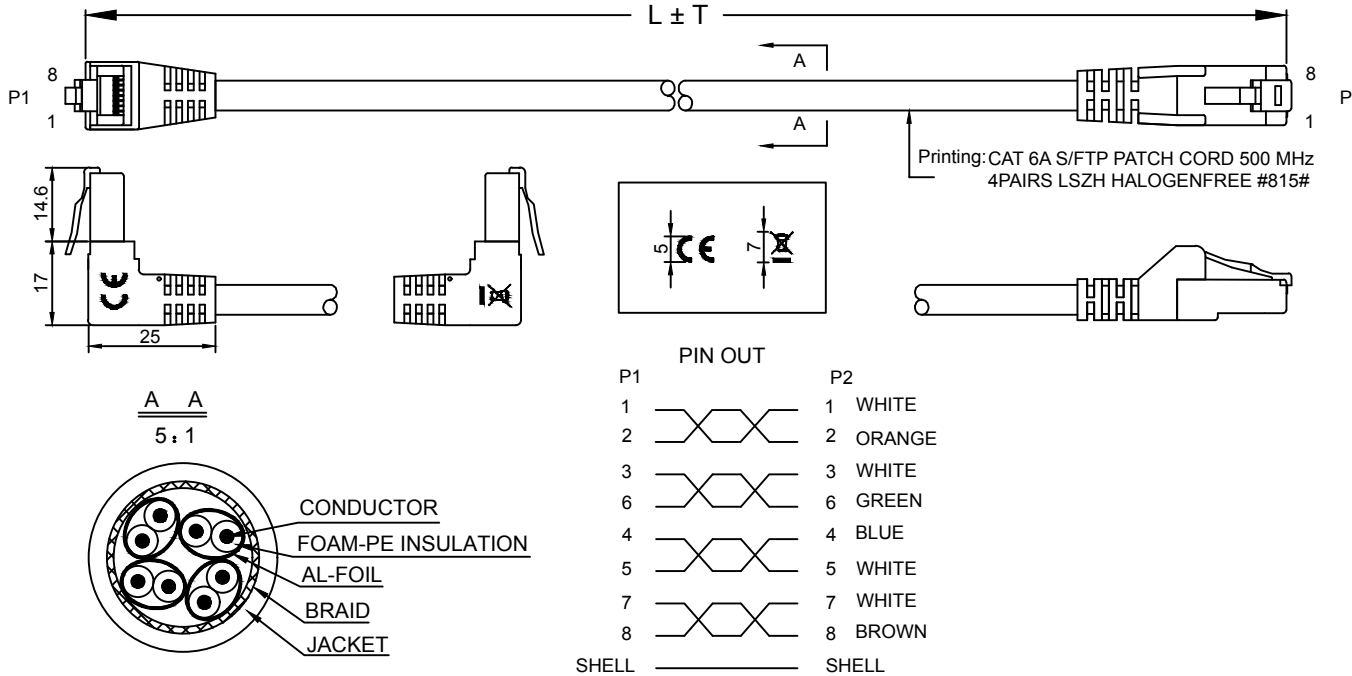
A

B

C

D

E



Spezifikation / Specification	CAT 6A
Kabeltyp / Cable type	Rundkabel / round cable
Innenleiter, Material / Inner conductor material	CU (Kupfer) / CU (copper)
Innenleiter, Aderdurchmesser / Inner conductor, core diameter	(7/0.135 ± 0.005 mm)
AWG	27/7 (stranded)
Schirmungsklasse / Shielding class	S/FTP (PiMF)
Anzahl Schirmungen / Number of shieldings	2 x
Typ 1, Schirmung / Type 1, shielding	Folie (Alu) PiMF / foil (alu) PiMF
Typ 2, Schirmung / Type 2, shielding	Geflecht (Alu) Gesamtschirm / braid (alu) overall shield
Durchmesser Kabelmantel (ca.) / Cable sheath diameter (approx.)	Ø 6.0 ± 0.2 mm, LSZH
Knickschutz / Kink protection	beidseitig / both sides
LSZH-konform / LSZH compliant	ja / yes
Anschluss, Typ / Connection, type	RJ45-Stecker 90° (8P8C) / RJ45 male 90° (8P8C)
Anschluss, Schirmung / Connection, shielding	ja / yes
Anschluss 2, Typ / Connection 2, type	RJ45-Stecker (8P8C) / RJ45 male (8P8C)
Rastnasenschutz / Latch protection	einseitig / unilaterally
max. Bandbreite / max. bandwidth	500 MHz

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

**CAT 6A Patchkabel 1x 90° gewinkelt, S/FTP (PiMF),**

- doppelt geschirmtes LAN/Netzwerkabel zum Anschluss Ihrer Netzwerkkomponenten mit 2x RJ45 Steckern
- Aderpaarschirmung: PiMF (Paare in Metall Folie) + Gesamtschirmung: Geflecht
- RJ45-Stecker gerade an RJ45-Stecker gewinkelt, ideale Lösung bei minimalen Platzverhältnissen
- mit vergoldeten Kontaktflächen (PINs)
- Slimline-Knickschutztülle
- Rastnasenschutz und Längenangabe am geraden Stecker
- geeignet für Power over Ethernet (PoE/PoE+)
- Betriebstemperatur: -20 °C bis 65 °C

**CAT 6A patch cable 1x 90° angled, S/FTP (PiMF)**

- double shielded LAN/network cable to connect network components with 2 x RJ45 connectors
- pairs screening: PiMF (pairs in metal foil) + outer shield: braiding
- RJ45 plug straight to RJ45 plug angled, ideal solution with minimal space
- with gold plated PINs
- slimline strain relief
- Latch protection and length indication on straight plug
- adatto per Power over Ethernet (PoE/PoE+)
- Operating temperature: -20 °C up to 65 °C

Farbe / Colour	Art.	Farbe / Colour	Art.	L [m]	T [mm]	Remark
schwarz / black	51555	weiß / white	51562	0.25	± 20	with cable tag
	51556		51563	0.50	± 20	without cable tag
	51557		51564	1.00	± 20	without cable tag
	51558		51565	2.00	± 40	without cable tag
	51559		51566	3.00	± 50	without cable tag
	51560		51567	5.00	± 70	without cable tag
	51561		51568	10.00	± 100	without cable tag



**Änderungen**

Datum	Name	gez.:	Datum	Name
		gez.:	30.09.2020	sm
		gepr.:	30.09.2020	ac
		Norm:		
Änderungen vorbehalten / Subject to change				

Bezeichnung	Blatt
CAT 6A-xxxx S/FTP (1x90°)	
CU LSZH x.xx m	
Zeichnungs-Nr.:	von
51555ff	



## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Ethernet Cables / Networking Cables](#) category:*

*Click to view products by [Goobay](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[73-6670-7](#) [73-6680-15](#) [73-7797-25](#) [MCJB2-10P6Q7-120](#) [84909-0204](#) [1200700174](#) [1200860368](#) [1410147](#) [E16A06002M030](#) [E200102-009-S1](#) [AX105346-EW](#) [MT14-187L](#) [17-103530](#) [ERWPAB3002M005](#) [190-038045-01](#) [NK5EPC18RDY](#) [NK5EPC18VLY](#) [NK5EPC18YLY](#) [NK5EPC1GRY](#) [NK5EPC4Y](#) [NK5EPC6YLY](#) [NK5EPC8BLY](#) [NK5EPC9YLY](#) [1969343-6](#) [C501100010](#) [C501106002](#) [C501106007](#) [C501106015](#) [C501106025](#) [C601102010](#) [C601104010](#) [C601106007](#) [C601106015](#) [2142758-2](#) [2168427-2](#) [CAT1106007](#) [21949-1](#) [2J1866A](#) [RJF SFTP 5E 0500](#) [AX100351](#) [MN14CEC/ST](#) [C501100015](#) [C501106004](#) [C501106010](#) [C5F1108007](#) [C601104004](#) [C601106004](#) [CA21106004](#) [CA21106010](#) [CA21109007](#)