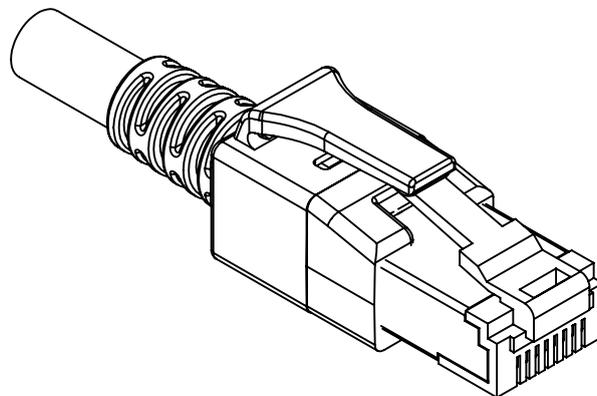


Technisches Datenblatt

EasyLan[®] Patchkabel DualBoot[®] LED Kat.6_A ISO/IEC

Artikelnr. : siehe Seite 3



				gez.	21.04.2017	LP	 EasyLan[®] <i>...for a better connectivity</i>
				gepr.	21.04.2017	MJ	
f	Änderung	02.11.2021	MW	Titel: EasyLan[®] Patchkabel DualBoot[®] LED Kat.6_A ISO/IEC Zeichnungsnummer: ZN-CU171050			Größe: mm Original: DIN A4 Blatt 1 von 3
e	Änderung	22.07.2020	LP				
d	Änderung	22.08.2019	LP				
c	Änderung	11.06.2019	LP				
b	Biegeradius hinzugefügt	21.04.2017	LP				
a	Neuerstellung	21.04.2017	LP				
Index	Revision Code	Date	Name				

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Beschaltung	1:1
Farben	weiß, schwarz, grau, rot, gelb, grün, blau, türkis, violett, orange
Kennzeichnungsmöglichkeit	Colorclips (Bestellcode: CSZC11BOX)
Kabeleigenschaften	
Kabeltyp	S/FTP
Anzahl der Verseilelemente	4P+1
Verseilelement	Paar
Mantel	LSHF (LSOH) gemäß EN50290-2-27
Litze	AWG26/7
Kategorie	Kat. 6 _A ISO/IEC
Schirmung	geschirmt
Steckereigenschaften	
Gehäuse Material	Polycarbonat
Kontakt Oberfläche	Au (Gold)
Umgebungsbedingungen	
Temperatur - Betrieb	-25°C bis + 60°C
Temperatur - Installation	0°C bis + 50°C
Zulassungen	
RoHS	konform
Normen	
Allgemeine Anforderungen	ISO/IEC 11801 Ed.2.2: 2011-06 DIN EN 50173-1: 2011-09 TIA/EIA 568-C.2 DIN EN IEC 60332-3-24
Steckverbinder	DIN EN 60603-7
Übertragungstechnische Eigenschaften	
Kategorie (ISO)	6 _A
Kategorie (TIA)	6 _A
Fernspeisung	ja
PoE	IEEE 802.3af
PoE +	IEEE 802.3at
PoE ++	IEEE 802.3bt
UPoE	ja
HDBaseT	ja
Übertragungsgeschw. bis 10 GBit	IEEE 802.3an

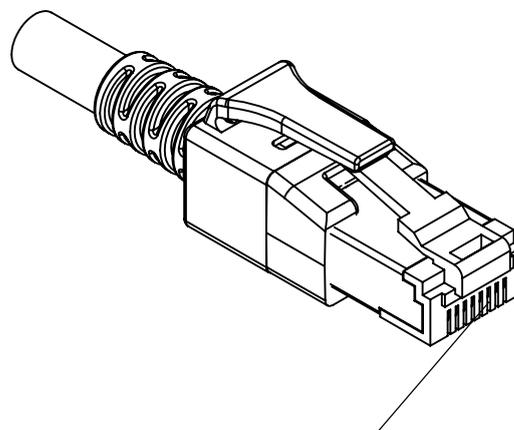
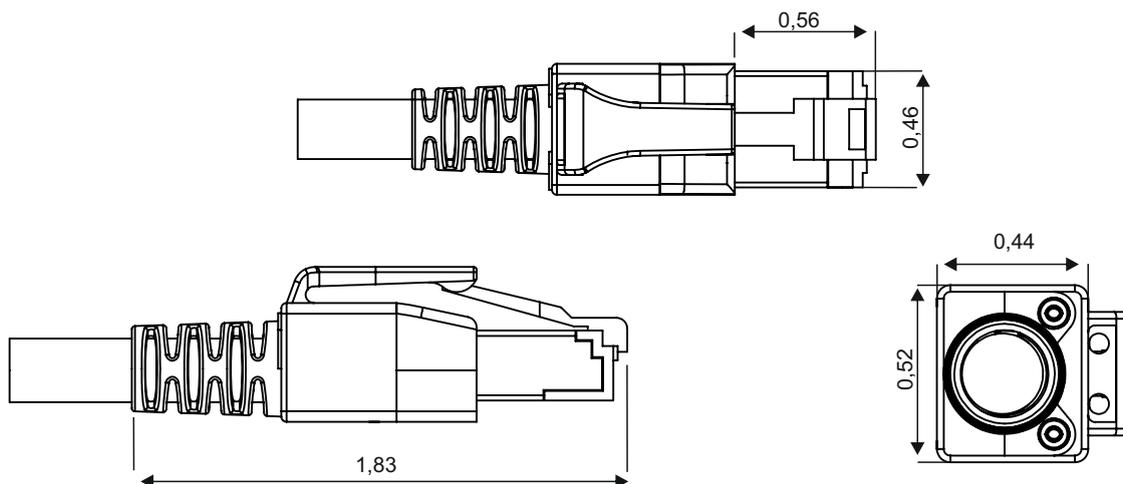
All rights reserved ZVK GmbH D-94244 Teisnach Technologiecampus 2 Germany Phone: +49 9923 804379-0 Fax: +49 9923 804379-50 www.zvk-gmbh.de all data without guarantee

f e d c b a	Änderung Änderung Änderung Änderung Biegeradius hinzugefügt Neuerstellung	02.11.2021 22.07.2020 22.08.2019 11.06.2019 21.04.2017 21.04.2017	MW LP LP LP LP LP	gez.	21.04.2017	LP
				gepr.	21.04.2017	MJ
				Titel:		
				EasyLan® Patchkabel DualBoot® LED Kat.6 _A ISO/IEC		
Zeichnungsnummer:						
ZN-CU171050						
Index	Revision Code	Date	Name			
				Größe: mm		
				Original: DIN A4		
				Blatt 2 von 3		

Technische Daten

Elektrische Eigenschaften	
Schleifenwiderstand	290 Ω/km
Isolationswiderstand	≥ 5000 MΩ*km
Wellenwiderstand	100 ± 3Ω
Laufzeitverzögerung	10ns / 100m
Verpackungseinheit	0,1 m - ≤5,0 m = 5 St. >5,0 m = 1 St.

Zeichnung



Größe RJ45
gemäß IEC 60603-7

Farbe	Bestellcode
weiß	CS1OWADAD0000*
schwarz	CS1OSADAD0000*
grau	CS1OAADAD0000*
rot	CS1ORADAD0000*
gelb	CS1OYADAD0000*
grün	CS1OGADAD0000*
blau	CS1OBADAD0000*
türkis	CS1OTADAD0000*
violett	CS1OVADAD0000*
orange	CS1OOADAD0000*

*Länge in dm (0000)
z.B. 0010 = 1 m

	gez.	21.04.2017	LP
	gepr.	21.04.2017	MJ
	Titel:		
	EasyLan® Patchkabel DualBoot® LED Kat.6 _A ISO/IEC		
	Zeichnungsnummer:		
	ZN-CU171050		
f	Änderung	02.11.2021	MW
e	Änderung	22.07.2020	LP
d	Änderung	22.08.2019	LP
c	Änderung	11.06.2019	LP
b	Biegeradius hinzugefügt	21.04.2017	LP
a	Neuerstellung	21.04.2017	LP
Index	Revision Code	Date	Name



Größe: mm

Original: DIN A4

Blatt 3 von 3