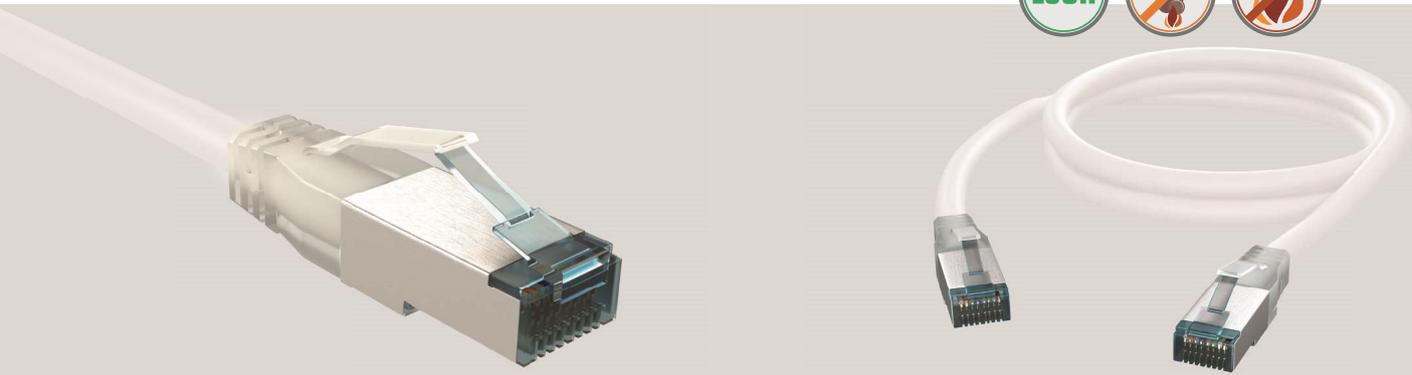


PRO-600S POE

Cat.6_A S/FTP AWG 26/1 LSOH



PRODUKTBESCHREIBUNG

AIXONTEC **PRO-600S** doppelt geschirmtes Cat.6_A RJ45-Patchkabel mit SLIMboot Knickschutztüllen und Rastnasenschutz. Geeignet für alle Video-/Daten-/ Sprachanwendungen nach IEEE 802.3 (cablesparing, VoIP, PoE) und Übertragungseigenschaften bis Klasse E_A/ 500 MHz bis 10 GbE. Diese Kupfer-Patchkabel sind geeignet um lange Strecken zurückzulegen und zeichnen sich durch eine hohe PoE-Fähigkeit aus, um bspw. Access-Points zu versorgen. Lieferbar in Weiß. Zur effizienten Dienstzuordnung empfehlen wir unsere Farbkodierungsringe (Art.-Nr. 50205) oder unsere Kabelfahnen (Art.-Nr. 50206).

PRODUCT DESCRIPTION

AIXONTEC **PRO-600S** double shielded (PiMf) Cat.6A RJ45 patch cable with SLIMboot and latch protection. The slim construction of the plug and flexible boot are ideal for high-density cabling. This Copper patch cable can cover long distances and features a high PoE-capability, e.g. for supplying access points. Suitable for all video-/ data-/ voice-applications and ready for transfer properties up to class E_A/ 500 MHz up to 10 GbE. Available in white. We recommend our color coding rings (Art.-No. 50205) or our flag cable labels (Art.-No. 50206) for effective port assignment.

TECHNISCHE INFORMATION

Elektrische Werte	Cat.6 _A , Klasse E _A , 500 MHz/ 10 GbE
Normen	ISO/IEC 11801 (2nd ed.) / EN 50173
Brandverhalten	IEC 60332-1-2 / IEC 61034-1/2 / IEC 60754-1/2
Kabel	1/2 / IEC 60754-1/2
Brandklasse Kabel	nach EN 50575/ EN 50399 E _{ca} / D _{ca}
Kabelkonstruktion	Cat.7 AWG 26/1, S/FTP, (PiMf)
POE- Fähigkeit	PoE/ PoE+
Außenmantel	LSOH/ FRNC
Kabel-Ø	5,7 mm
Stecker	RJ45 Cat.6 _A geschirmt, 30 µ vergoldete Kontakte
Belegung	1:1 - Crossover auf Anfrage
Knickschutztülle	AIXONTEC SLIMboot, mit Rastnasenschutz, transparent

TECHNICAL INFORMATION

Electrical Values	Cat.6A, Class E _A , 500 MHz/ 10 GbE
Norms	ISO/IEC 11801 (2nd ed.) / EN 50173
Fire Behavior Cable	IEC 60332-1-2 / IEC 61034-1/2 / IEC 60754-1/2
Fire Classification	acc. to EN 50575/ EN 50399 E _{ca} / D _{ca}
Cable Construction	Cat.7 AWG 26/1, S/FTP, (PiMf)
PoE-Capability	PoE/ PoE+
Outer Sheath	LSOH/ FRNC
Cable-Ø	5,7 mm
Plug	RJ45 Cat.6 _A shielded, 30 µ gold-plated contacts
Pin Assignment	1:1 - Crossover on demand
Boot	AIXONTEC SLIMboot, with latch protection, transparent

LÄNGE/ LENGTH (m)	WI* RAL 9003	LÄNGE/ LENGTH (m)	WI* RAL 9003
0.5	20108.WI-0,5m	25.0	20108.WI-25,0m
1.0	20108.WI-1,0m	30.0	20108.WI-30,0m
1.5	20108.WI-1,5m	35,0*	20108.WI-35,0m
2.0	20108.WI-2,0m	50,0*	20108.WI-50,0m
3.0	20108.WI-3,0m	65,0*	20108.WI-65,0m
5.0	20108.WI-5,0m	100,0*	20108.WI-100,0m
8.0	20108.WI-8,0m		
10.0	20108.WI-10,0m		
15.0	20108.WI-15,0m		
20.0	20108.WI-20,0m		

(*Dateneübertragung wird nur bis 1 GbE garantiert/ *data transfer guaranteed only up to 1 GbE)

BESTELLINFORMATION/ ORDER INFORMATION

Typennummer/ Type Number
Artikelbezeichnung/
Item Description

Weitere Längen und Farben auf Anfrage erhältlich/ Other lengths available on request

20108

PRO-600S POE Cat.6A S/FTP AWG 26/1 LSOH