

SMART-500

Cat.6A S/FTP AWG 26/7 LSOH



PRODUKTBESCHREIBUNG

AIXONTEC **SMART-500** doppelt geschirmtes RJ45-Kupfer-Patchkabel aus reinem Kupferdraht mit schmalen Knickschutzfüßen mit Cat.6A Rastnasenschutz und kurzen RJ45-Steckern (short-body). Die **SHORTbody** Stecker sind für den Einsatz bei Platzmangel konzipiert. Geeignet für alle Video-/Daten-/ Sprachanwendungen nach IEEE 802.3 (cablesharing, VoIP, PoE) und Übertragungseigenschaften bis Klasse E_A / 500 MHz bis 10 GbE. Lieferbar in grau. Zur effizienten Dienstzuordnung empfehlen wir unsere Farbkodierungsringe (Art.-Nr. 50205) oder unsere Kabelfahnen (Art.-Nr. 50206).

PRODUCT DESCRIPTION

AIXONTEC **SMART-500** double shielded (PiMf) Cat.6A RJ45 Copper patch cable with slim molded boot and latch protection on short RJ45 plug (short-body). **SHORTbody** plugs were developed for minimal space requirements. 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 grey. 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.6A, Klasse E _A , 500 MHz/ 10 GbE
Normen	ISO/IEC 11801 (2nd ed.) / EN 50173
Brandverhalten	LSOH
Kabelkonstruktion	Cat.6 _A AWG 26/7, S/FTP, (PiMf)
PoE- Fähigkeit	PoE
Außenmantel	LSOH
Kabel-Ø	5,9 mm
Stecker	SHORTbody RJ45 Cat.6 geschirmt, vergoldete Kontakte
Belegung	1:1
Knickschutzfüße	mit Rastnasenschutz, grau

TECHNICAL INFORMATION

Electrical Values	Cat.6A, Class E _A , 500 MHz/ 10 GbE
Norms	ISO/IEC 11801 (2nd ed.) / EN 50173
Fire Behavior	LSOH
Cable Construction	Cat.6 _A AWG 26/7, S/FTP, (PiMf)
PoE-Capability	PoE
Outer Sheath	LSOH
Cable-Ø	5,9 mm
Plug	SHORTbody RJ45 Cat.6 shielded gold-plated contacts
Pin Assignment	1:1
Boot	with latch protection, grey

Fehler & Änderungen an technischen Informationen vorbehalten
Technical information errors & changes reserved.

LÄNGE/ LENGTH (m)	GR
0,5	20106.GR-0,5m
1,0	20106.GR-1,0m
2,0	20106.GR-2,0m
3,0	20106.GR-3,0m
5,0	20106.GR-5,0m
7,5	20106.GR-7,5m
10,0	20106.GR-10,0m
15,0	20106.GR-15,0m
20,0	20106.GR-20,0m
30,0	20106.GR-30,0m
35,0	20106.GR-35,0m

BESTELLINFORMATION/ ORDERINFORMATION

Typennummer/ Type Number
Artikelbezeichnung/
Item Description

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

20106
SMART-500 Cat.6A S/FTP AWG 26/7 LSOH