

DIGITUS® CAT 6A S-FTP Konsolidierungs-Punkt Kabel



✓ GHMT Channel Link zertifiziert

✓ 10 G/Bit; 500 MHz Übertragung

✓ Flexible Installation

✓ Keystone Modul designfähig

Kurzbeschreibung

DIGITUS® CAT 6A S-FTP Konsolidierungs-Punkt Kabel, verschiedene Längen

Features

Der Artikel besteht aus folgenden Einzelkomponenten:

Flexibles Patchkabel, Meterware (Artikel-Nr.: DK-1741-PH)

- DRAKA UC900 SS CAT7 S-FTP
- Schirmung: S-FTP, Paare in Metallfolie und Geflecht geschirmt
- LSZH-1 (FRNC-B); halogenfreier Mantel
- Aderquerschnitt AWG 27/7
- 600 MHz, Klasse F

RJ45-Stecker (Artikel-Nr.: A-MO6A 8/8 HRS)

- Hirose HRS TM31 RJ45-Stecker
- Vollgeschirmt mit Zugentlastung und Knickschutztülle
- Farbliche Codierung, gelbe Färbung
- Steckzyklen: ≥ 750
- Stechkraft: ≤ 30 N
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Beschichtung Kontakte: Nickel, vergoldet $0,8 \mu$
- Material Stecker-Gehäuse: Polycarbonat
- Material Schirmblech: Messing $0,5$ mm, 2μ vernickelt
- Betriebstemperaturbereich: -20 °C bis zu $+60$ °C
- Strombelastbarkeit: 1A bei 50 °C
- Entflammbarkeit: UL94V-2

Keystone Modul (Artikel-Nr.: DN-93617)

- Designfähig
- Material Gehäuse: Zink-Druckguss - vernickelt
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Einzugskraft: max. 30 N (gem. IEC 60603-7-5)
- Beschichtung Kontakte: Nickel, vergoldet $0,5 \mu$
- Zugbelastung: 7,7 kg zwischen Buchse und Stecker
- Betriebstemperatur: -10 °C bis zu $+60$ °C (ISO/IEC 11801, ANSI/TIA 568 C.2)
- Steckzyklen: ≥ 750 (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5)
- CAT 6A Übertragungseigenschaften sind kompatibel mit dem ANSI/TIA 568 C.2 Standard 500 MHz gem. ISO/IEC 60603-7-51, 11801 AMD2:2010-04

Produktübersicht

Die DIGITUS® Professional Konsolidierungs-Punkt Kabel sind bei der GHMT 6-Connector-Channel-Link Klasse Ea zertifiziert. Die CP Kabel erfüllen die LSZH-1 (FRNC-B) Norm gemäß IEC 60332-1, da alle Materialien halogenfrei sind, der Kabelmantel, der RJ45-Stecker und auch die Plastikteile des Keystone Moduls. Die CP Kabel bieten eine hohe Übertragungseigenschaft von bis zu 10 G/Bit Ethernet und 500 MHz. Eine hohe Flexibilität ist durch den verringerten Aderquerschnitt AWG 27/7 gegeben. Der Rasthebel vereinfacht das Ein- und Ausstecken des Kabels. Das Keystone Modul ist designfähig zu den gängigen Schalterprogrammen der Schalterhersteller und auf Grund der kompakten Bauform bietet das Modul geringe Biegeradien in Wanddosen und Unterflursystemen.

Artikelnummer Information

DK-1741-CP-010	DIGITUS® CAT6A S-FTP Konsolidierungs-Punkt Kabel, 1,0 m
DK-1741-CP-020	DIGITUS® CAT6A S-FTP Konsolidierungs-Punkt Kabel, 2,0 m
DK-1741-CP-030	DIGITUS® CAT6A S-FTP Konsolidierungs-Punkt Kabel, 3,0 m
DK-1741-CP-050	DIGITUS® CAT6A S-FTP Konsolidierungs-Punkt Kabel, 5,0 m
DK-1741-CP-070	DIGITUS® CAT6A S-FTP Konsolidierungs-Punkt Kabel, 7,0 m
DK-1741-CP-100	DIGITUS® CAT6A S-FTP Konsolidierungs-Punkt Kabel, 10,0 m

Technische Zeichnungen

