



030.6007. / ähnliches Produkt

BESCHREIBUNG

Rangierkabel mit PUR-Mantel eignen sich für den Einsatz in rauher Umgebung. Konfektioniert mit Stecker RJ45/s IP67 inkl. Schutzkappe und Stecker RJ45/s IP20.



TENDER

Rangierkabel S/FTP flexibel, 4P, 4 x 2 (AWG 26/7), PUR, Farbe grün (RAL 6018). Beständig gegen Mineraloil, ASTM Oil und UV - Strahlen.

Eine Seite konfektioniert mit Stecker für Schutzart IP20 und die andere Seite mit rundem Typ 06 Tüllengehäuse, Farbe grau (RAL 7042) für Schutzart IP67 nach IEC 60529.

RJ45-Stecker nach der Kat. 6A ISO Komponentennorm: IEC 60603-7-51 RJ45 Kategorie 6A ISO (500 MHz), geschirmt. Knickschutzfunktion gemäss TIA 568-C.

Für den Aufbau von Übertragungskanälen der Klasse EA mit bis zu 4 Steckverbindungen gemäss ISO/IEC 11801 Ausgabe 2.2, Juni 2011, EN 50173-1, Mai 2011 (DIN EN 50173-1). Erfüllt die Kategorie 6A ISO Anforderungen der Normen ISO/IEC 11801 Ausgabe 2.2, Juni 2011, EN 50173-1, Mai 2011 sowie TIA 568-C.2, interoperabel und rückwärtskompatibel zu Kategorie 5e und 6. Geeignet für 10GBASE-T Applikationen gemäss IEEE 802.3™ Section Four bis 500 MHz.

Optional:

Visuelle Kodierung

TECHNISCHE DATEN

BESCHREIBUNG	WERT / WERTEBEREICH
Kabel - Art	Rangierkabel
Mantelmaterial	PUR
Kabelmantel Eigenschaften	Kabel metallfrei flammwidrig halogenfrei
Aderart	Litzendraht
Anzahl Adern	8
Kategorie	Kat. 6A ISO
Verseilung	4 Paar
Leiter	AWG 26/7
Schirmung	S/FTP
Kabeldurchmesser	6.0 mm
Kategorie Verbinder (A)	Kat. 6A ISO
Kategorie Verbinder (B)	Kat. 6A ISO
Steckverbindertyp Anschluss (A)	RJ45
Schirmung Verbinder (A)	geschirmt

Schirmung Verbinder (B)	geschirmt
Schutzart IP (A)	IP 20
Schutzart IP (B)	IP 67 (entspricht NEMA 6P)
Schutzart IP	IP 20
PoE	Ja
PowerSafe	Ja
Verbinderklasse	Stecker
Aufschaltung	TIA-568A









MECHANISCHE DATEN












BESCHREIBUNG	WERT/ WERTEBEREICH
Farb Code RAL	6018 Gelbgrün
Kabellängen	2.5m / 5m / 7.5m / 10m

ELECTRICAL DATA

BESCHREIBUNG	WERT/ WERTEBEREICH
Standard	EN 50173-1
	EN 50288-4-2
	Erfüllt Kat. 6A ISO Klasse EA (500 MHz) Anforderungen: ISO/IEC 11801
	Erreicht Kat. 6A ISO Komponentennorm: IEC 60603-7-51
	IEC 61156-6
	Schutzart: IP67/IP20 nach IEC 60529
	TIA/EIA 568.2-D

ZUBEHÖR

Typ	Bild	Beschreibung	Artikel	E-Nummer
Zubehör		Klipp Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stecker IP2 R302342		
Zubehör		Klipp Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stecker IP2 R302343		
Zubehör		Klipp Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stecker IP2 R302344		
Zubehör		Klipp Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stecker IP2 R302345		
Zubehör		Klipp Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stecker IP2 R302347		
Zubehör		Klipp Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stecker IP2 R302348		
Zubehör		Klipp Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stecker IP2 R302349		
Zubehör		Klipp Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stecker IP2 R302420		

Typ	Bild	Beschreibung	Artikel	E-Nummer
Zubehör		Safe Clip Sicherheitsstufe 3 RJ45 Stecke	R304807	
Zubehör		Splash Tülle Sicherheitsstufe 1 universell	R306064	
Zubehör		Patch Guard Sicherheitsstufe 3 RJ45 Ste	R313814	
Zubehör		Easy Latch Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stec	R317093	
Zubehör		Easy Latch Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stec	R317094	
Zubehör		Easy Latch Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stec	R317095	
Zubehör		Easy Latch Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stec	R317096	
Zubehör		Easy Latch Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stec	R317097	
Zubehör		Easy Latch Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stec	R317098	
Zubehör		Easy Latch Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stec	R317099	
Zubehör		Easy Latch Sicherheitsstufe 1 RJ45 Stec	R317100	