

RJ45-Patchkabel Cat.6_A (IEC) Industrial PUR

500 MHz, geschirmt, Belegung 1:1



Abbildung ähnlich

Beschreibung

Die Dätwyler Patch- und Anschlusskabel Cat.6A (IEC) Industrial PUR eignen sich speziell für den Einsatz im industriellen Umfeld. Mit dem Kabeltyp CU 7702 4P flex Industrial PUR (Kategorie 7) werden zusätzlich erhöhte Anforderungen wie Ölbeständigkeit und Robustheit abgedeckt. Neben der Standardausführung kann das Kabel auf Anfrage in jeder gewünschten Länge und mit verschiedenen Steckerkombinationen konfektioniert werden.

Geschirmtes Patch- und Anschlusskabel mit geschirmtem RJ45-Stecker, einer Knickschutzhülse sowie Rastnasenschutz auf beiden Seiten. Die Paarschirmung (PiMF) und ein stark überdeckendes Kupfergeflecht als Gesamtschirm sichern hervorragende NEXT- und Impedanzwerte.

Die Patchkabel entsprechen dem Komponentenstandard Kategorie 6_A (IEC) und erfüllen in einer Verkabelungsstrecke die Channel-Anforderungen der Klasse EA für 10GBase-T-Übertragungen.

Kundenspezifische Anpassungen (Knickschutzfarbe, Beschriftungsetikett, Belegungsplan) sind kurzfristig lieferbar.

Konstruktion

Mantelfarbe	orange
Mantelmaterial	PUR

Allgemeine Eigenschaften

Steckverbindertyp, Anschluss 1	RJ45, anti-snag boot
Steckverbindertyp, Anschluss 2	RJ45, anti-snag boot

Elektrische Eigenschaften

EMC	geschirmt
-----	-----------

Normen

Cat./Class	Cat.6 _A / Klasse E _A
Oil resistance	IEC 60811-404, EN 60811-2-1
PoE	IEEE 802.3at
Halogenfreiheit, Korrosivität	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Flammwidrigkeit	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Mantelfarbe	Steckertyp Seite A	Steckertyp Seite B	Länge (m)	Farbe Knickschutzhülse	Gewicht [kg]	Verpackungseinheit	Kabeltyp
664553	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	0,5	grau	0,06 kg	1 Stk.	
664558	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	1	grau	0,09 kg	1 Stk.	CU 7702 flex 4P PUR
664559	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	1,5	grau	0,11 kg	1 Stk.	

Artikelnummer	Produkt	Mantelfarbe	Steckertyp Seite A	Steckertyp Seite B	Länge (m)	Farbe Knickschutzhülse	Gewicht [kg]	Verpackungseinheit	Kabeltyp
664560	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	2,0	grau	0,14 kg	1 Stk.	
664561	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	2,5	grau	0,16 kg	1 Stk.	
664562	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	3,0	grau	0,19 kg	1 Stk.	
664564	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	4,0	grau	0,24 kg	1 Stk.	
664566	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	5,0	grau	0,29 kg	1 Stk.	
664571	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	7,5	grau	0,43 kg	1 Stk.	
664576	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	10,0	grau	0,56 kg	1 Stk.	
664578	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	15,0	grau	0,82 kg	1 Stk.	
664580	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	20,0	grau	1,08 kg	1 Stk.	
664582	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange	RJ45	RJ45	25,0	grau	1,34 kg	1 Stk.	
664584	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange			30,0	grau	1,6 kg	1 Stk.	
664586	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange			40,0	grau	2,13 kg	1 Stk.	
664588	RJ 45-Patchkabel Cat.6 _A (IEC)	orange			50,0	grau	2,65 kg	1 Stk.	