

## RJ45 patchsnoer Cat.6<sub>A</sub> (IEC) Industrial PUR

500 MHz, afgeschermd, bedrading 1:1



Gelijkaardig beeld

### Beschrijving

De patchsnoeren en aansluitkabels Industrial PUR Cat.6A van Datwyler zijn vooral geschikt voor de ruwe, industriële omgeving. De afgeschermden paren (PiMF) en de aanvullende globale vlecht in koper zorgen voor uitstekende NEXT en impedantie waarden. Het kabeltype CU 7702 4P flex Industrial PUR voldoet aan de aanvullende eisen van een industriële omgeving zoals weerstand tegen olie en robuustheid. De standaard uitvoering is voorzien van een IP67 RJ45 stekker aan de ene kant en van een RJ45 stekker met een gegoten tule met bescherming tegen het knikken aan de andere kant. Naast de standaard versie is dit patchsnoer ook beschikbaar in verschillende lengtes en met andere combinaties van stekkers (op aanvraag).

Voor alle duplex patchkabels worden 0"-kabels met 4,8x3,2 mm gebruikt.

Due to the overall copper braid, the patch cables have an excellent screen performance and are highly flexible.

The patch cords meet all the requirements of Category 6A (IEC) and the limit values stipulated for Class EA cabling links (Channels) for 10GBase-T applications.

Customised adjustments (anti-snap boot, termination, label) are available at short notice.

### Constructie

Buitenmantel	PUR
Mantelkleur	oranje

### Algemene eigenschappen

Type aansluiting, aansluiting 1	RJ45, anti-snap boot
Type connector, aansluiting 2	RJ45, anti-snap boot

### Elektrische eigenschappen

EMC	geschermt
-----	-----------

### Normen / Standards

Cat./Class	Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub>
Oil resistance	IEC 60811-404, EN 60811-2-1
PoE	IEEE 802.3at
Nulhaloogen geen corrosieve gassen	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Vlamdovend	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2

### Versions

Materiaal nummer	Artikel	Mantelkleur	Stekker type kant A	Stekker type kant B	Lengte (m)	Kleur anti-knik mouw	Gewicht [kg]	Verpakkingseenheid	Cable type
664553	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	0,5	grijs	0,06 kg	1 stk.	
664558	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	1	grijs	0,09 kg	1 stk.	CU 7702 flex 4P PUR
664559	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	1,5	grijs	0,11 kg	1 stk.	

Materiaal nummer	Artikel	Mantelkleur	Stekker type kant A	Stekker type kant B	Lengte (m)	Kleur anti-knik mouw	Gewicht [kg]	Verpakkingseenheid	Cable type
664560	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	2,0	grijs	0,14 kg	1 stk.	
664561	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	2,5	grijs	0,16 kg	1 stk.	
664562	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	3,0	grijs	0,19 kg	1 stk.	
664564	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	4,0	grijs	0,24 kg	1 stk.	
664566	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	5,0	grijs	0,29 kg	1 stk.	
664571	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	7,5	grijs	0,43 kg	1 stk.	
664576	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	10,0	grijs	0,56 kg	1 stk.	
664578	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	15,0	grijs	0,82 kg	1 stk.	
664580	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	20,0	grijs	1,08 kg	1 stk.	
664582	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	RJ45	RJ45	25,0	grijs	1,34 kg	1 stk.	
664584	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje			30,0	grijs	1,6 kg	1 stk.	
664586	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje			40,0	grijs	2,13 kg	1 stk.	
664588	RJ45 patchsnoer Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje			50,0	grijs	2,65 kg	1 stk.	