

## RJ45 patchsnoer IP67 Cat.6<sub>A</sub> (IEC)

500 MHz, afgeschermd, bedrading 1:1



Gelijkaardig beeld



Variant with IP67 RJ45 plugs on both sides

### Beschrijving

De patchsnoeren en aansluitkabels IP67 Cat.6A van Datwyler zijn vooral geschikt voor de ruwe, industriële omgeving. De IP67 RJ45 stecker is compatibel met de modulaire oplossing voor IP67 componenten van Datwyler. Het kabeltype CU 7702 4P flex FRNC/LS0H Cat.7 biedt uitstekende elektrische en mechanische eigenschappen. De afgeschermdde 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 stecker aan de ene kant en van een RJ45 stecker 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 steckers (op aanvraag). Voor alle duplex patchkabels worden 0"-kabels met 4,8x3,2 mm gebruikt.

### Elektrische eigenschappen

EMC geschermt

### Normen / Standards

Cat./Class	Cat.6 / Class E
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
Rookdichtheid	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2 - applies to FRNC/LS0H

### Versions

Materiaal nummer	Artikel	Mantelkleur	Lengte (m)	Gewicht [kg]	Verpakkingseenheid
664508	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		1	0,09 kg	
664510	RJ45 patchsnoer IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		2	0,14 kg	
664512	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		3	0,19 kg	
664516	RJ45 patchsnoer IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		5	0,29 kg	
664520	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		7	0,4 kg	
664526	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		10	0,56 kg	
664008	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	1	0,09 kg	
664010	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	2	0,14 kg	
664012	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)	oranje	3	0,21 kg	
664016	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		5	0,29 kg	
664020	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		7	0,4 kg	
664026	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		10	0,56 kg	
664610	RJ45 patchsnoer IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		2	0,14 kg	1 stk.
664612	RJ45 patchsnoer IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		3	0,19 kg	
664616	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		5	0,29 kg	1 stk.
664626	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		10	0,56 kg	



**DATWYLER**

Materiaal nummer	Artikel	Mantelkleur	Lengte (m)	Gewicht [kg]	Verpakkingseenheid
664628	RJ45 patch cord IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		15	0,82 kg	1 stk.
664634	RJ45 patchsnoer IP67 Cat.6 <sub>A</sub> (IEC)		30	1,6 kg	

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2020-12-03 13:16:46