

ROLINE S/FTP (PiMF-) patchkabel Cat.8 (Klasse I), LSOH, extra dun, blauw, 2 m

Art.nr.	21.15.3442
Fabrikant	ROLINE
Art.nr. fabrikant	21.15.3442
EAN (een stuk)	7630049638792



Bijzonder hoogwaardige, geconfectioneerde, dubbel afgeschermdde (PiMF) PoE compatibele netwerkkabel van categorie 8 met aan beide uiteinden afgeschermdde RJ45 connectoren voor datasnelheden tot 40 gigabit per seconde. Geschikt als TP verlengkabel in de multimediasector, als patchkabel in patchpanelen of als apparaataansluitkabel en bedoeld voor gebruik in het LAN.

- Geassembleerde, dubbel afgeschermdde twisted pair patchkabel
- Met aan beide zijden afgeschermdde RJ45 connectoren
- Geschikt voor PoE toepassingen
- Slijtvast dankzij gegoten anti knikbescherming
- Cat.8.1, geschikt voor 10 tot 40 GBit/s
- Impedantie: 100 ohm
- Contactbezetting: 1:1 volgens EIA/TIA568, 8 draden
- Structuur: 8 gevlochten draden, afscherming in paren met aluminium gelamineerde polyesterfolie, algehele afscherming in kopervlechtwerk
- Vergulde contacten
- Halogeenvrij, vlamvertragend, rookarm

Categorie 8, de standaard voor de volgende generatie twisted pair bekabeling, zorgt ervoor dat gegevens tot vier keer sneller kunnen worden verzonden via hetzelfde type bekabeling en ondersteunt 25GBASE-T en 40GBASE-T toepassingen

voor korte afstanden. Onze Cat.8-kabels zijn halogeenvrij en vlamvertragend (LSOH).

Technische specificaties	
Producent	ROLINE
Product groep	Twisted Pair Kabel
Product type	S/FTP patchkabel (PiMF)
Kleur	blauw
Lengte	2 m
Afschermings type	S/FTP (PiMF)
Overdracht kwaliteit	Cat8.1 / Class I
Impedantie	100 Ohm
Aantal aders	8
Kabeldoorsnede (AWG)	AWG 28
Power over Ethernet (PoE)	ja
Kabel type	Soepel
Crossed	nee
Slanke kabel	ja
Buigradius	27 mm
Bezetting	EIA/TIA 568B
Snagless connector	ja
Knikbeschermingstule	Gespoten
Buiten Ø Kabel	4.5 mm +/- 0.2 mm
Kabel LSOH	ja
Materiaal Buitenmantel Kabel	TPE
Type connector kant 1	RJ-45
M/F kant 1	Male
Type connector kant 2	RJ-45
M/F kant 2	Male

Connector type RJ45	Standaard
Technische bijzonderheden	Snagless connectoren, 10Gbit/s
Bedrijfstemperatuur min.	-10 °C
Bedrijfstemperatuur max.	60 °C
Opslagtemperatuur min.	-20 °C
Opslagtemperatuur max.	75 °C
Gewicht	42.5 g
Hoogte verpakking	20 mm
Breedte verpakking	100 mm
Diepte verpakking	100 mm
Gewicht verpakking	0.02 kg