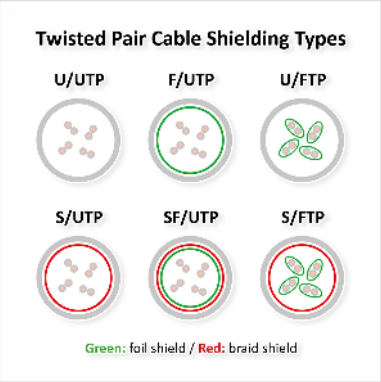
ROLINE U/FTP Patchkabel Cat.8 (Class I), slim, LSOH, Litzendraht, gelb, 0,3 m

Artikelnummer	21.15.3231
Hersteller	ROLINE
Hersteller-Art.-Nr.	21.15.3231
EAN (Einzelstück)	7630049636446



Konfektioniertes, geschirmtes Netzwerkkabel der Kategorie 8 mit geschirmten RJ-45 Steckern auf beiden Seiten für Datenraten bis 40 Gigabit pro Sekunde. Als Rangierkabel in Patchfeldern oder als Geräteanschlusskabel geeignet und für die Anwendung im LAN vorgesehen.

- Konfektioniertes geschirmtes Twisted-Pair-Patchkabel
- Mit geschirmten RJ-45 Steckern auf beiden Seiten
- Für den Einsatz in 40-Gigabit-Ethernet-Netzwerken
- Schlank (slim): geringer Kabelaußendurchmesser von nur 3,8 ± 0,2 mm
- Angespritzter Knickschutz
- Kat.8.1 (=Cat.8 Class I), für 10 bis 40 GBit/s geeignet
- Impedanz: 100 Ohm
- Kontaktbelegung: 1:1 gemäss EIA/TIA568, 8 Adern
- Aufbau: 8 Adern Litze, paarweise Schirmung mit alu-kaschierter Polyesterfolie
- Vergoldete Kontakte
- Halogenfrei, flammwidrig, raucharm (LS0H)

Kategorie 8, der Standard für Twisted-Pair-Verkabelungen der nächsten Generation, ermöglicht eine bis zu viermal schnellere Übertragung der Daten auf der gleichen Verkabelungsart und unterstützt 25GBASE-T- und 40GBASE-T-Anwendungen für kurze Distanzen. Unsere Kat.8-Kabel sind alle halogenfrei und

schwer entflammbar (LSOH).

Technische Daten	
Hersteller	ROLINE
Produktgruppe	Twisted Pair Kabel
Produkttyp	U/FTP Patchkabel
Farbe	gelb
Länge	0.3 m
Schirmungstyp	U/FTP
Übertragungsqualität	Cat8.1 / Class I
Anzahl Adern	8
Aderquerschnitt (AWG)	AWG 32
Innenleiter-Material	Kupfer
Aderntyp	Litze
Gekreuzt	nein
Slim-Kabel	ja
Belegung	EIA/TIA 568B
Rasthebelschutz	ja
Knickschutztülle	angespritzt
Aussen-Ø Kabel	3.8mm +/- 0.2mm
Kabel LSOH	ja
Material Aussenmantel Kabel	TPE-LSZH
Seite 1 Typ des Anschlusses	RJ-45
Seite 1 Art des Anschlusses	Männlich (Stecker)
Seite 2 Typ des Anschlusses	RJ-45
Seite 2 Art des Anschlusses	Männlich (Stecker)
Steckertyp RJ45	Standard

Betriebstemperatur min.	-20 °C
Betriebstemperatur max.	75 °C
Gewicht	11 g
Verpackungshöhe	20 mm
Verpackungsbreite	30 mm
Verpackungstiefe	20 mm
Paketgewicht	0.016 kg