

UC500 Cat.6a U/FTP Patch

Soepele patchkabel

Toepassing:

- Soepele afgeschermd kabel voor patch verbindingen
- Geschikt voor 10Mb, 100Mb, 1Gb/s en 10Gb/s Ethernet protocollen
- Geschikt voor Power over Ethernet (PoE en PoE+)

Elektrische gegevens:

Beproevingsspanning: 1 kV

Normen/Referenties:

TIA/EIA-568-B.2
ISO/IEC 11801
IEC 61156-6
EN 50173-1
EN 50288-5-2

Overige gegevens:

Minimum installatietemperatuur: 0 °C

Aflevering: haspels

Constructiegegevens

Geleidermateriaal	Cu, blank
Nom. geleiderdiameter	0.42 mm
AWG-maat	27
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen
Aantal aders	8
Getwist	Per twee
Aderisolatie	Opgeschuimd polyetheen
Adercodering	Kleur
Afscherming groepen	Folie
Materiaal buitenmantel	Copolymeer thermoplastisch
Mantelkleur	Grijs
Buitendiameter circa	5.7 mm
Gewicht	28 kg/km
Groepen	x2x
Aantal groepen getwist	4

Eigenschappen

Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Ja
Brandvertraging	Volgens EN 60332-1-2
Rookarm volgens NEN-EN-IEC 61034-1/2	Ja
Toegestane kabelbuitentemperatuur, in beweging	0 / 50 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur, vast gemonteerd	-20 / 60 °C
Max. trekkracht	50 N
Buigradius	25 mm

Elektrisch

Karakteristieke impedantie	100 Ohm
NVP waarde	79 %

UC500 Cat.6a U/FTP Patch

Soepele patchkabel

Assortiment

Productnr.	Type	Mantelkleur	Materiaal buitenmantel	Brandvertraging	LSZH	Nominale buitendiameter (mm)	Minimum buigstraal (mm)	Maximale trekkracht (N)	Benaderd gewicht (kg/km)
131028	4x2x27 AWG	Grijs	Copolymeer thermoplastisch	Volgens EN 60332-1-2	Ja	5,7	25	50	28

Productspecificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan de informatie in deze documentatie.

UC500 Cat.6a U/FTP Patch

Soepele patchkabel

Elektrische kenmerken

Productnr.	Type	Mantelkleur	Materiaal buitenmantel
131028	4x2x27 AWG	Grijs	Copolymeer thermoplastisch

Productspecificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan de informatie in deze documentatie.