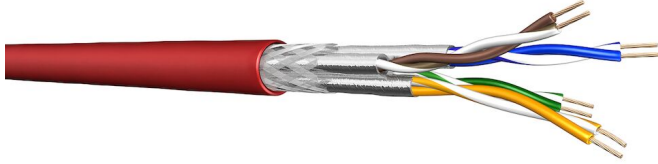


CAT7 PATCH S/FTP PUR

UC900 patchkabel met dubbele afscherming



ALGEMENE INFORMATIE

Product beschrijving

CAT 7 PATCH S/FTP PUR is een **UC900 patchkabel met dubbele afscherming**. De kabel wordt toegepast in computernetwerken, bij Power over Ethernet en 10 Gb/s Ethernet protocollen. De kabel is bestemd voor gebouwinstallaties, industriële installaties en OEM.

Door de dubbele afscherming met vlechtwerk en folie is deze kabel **maximaal beschermd tegen EMC storingen en overspraak**. De bandbreedte van de kabel is **600 MHz**.

Gebruik bij installatie afgeschermd connectoren.

Generieke benaming(en)

Cat 7 S/FTP

CERTIFICERINGEN EN PRODUCTNORMEN

Keurmerken

RoHS 

Product normen

NEN-EN 50288-4-2
NEN-EN 50173
ISO/IEC 11801

KABELONTWERP

Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Materiaal aderisolatie	PE schil en opgeschuimd
Afscherming groepen	Folie
Aardscherm constructie	Gemetalliseerd folie en omvlechting
Aardscherm materiaal	Overig
Afscherming collectief	Vlechtwerk
Mantelmateriaal	Polyurethaan (PUR)
Chemische bescherming	Overig
Kabel vorm	Rond

GEBRUIKSEIGENSCHAPPEN

Oliebestendig	Ja
Min. buitentemperatuur, vaste installatie [°C]	-35
Max. buitentemperatuur, vaste installatie [°C]	75
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	Ja
Min. buitentemperatuur tijdens installatie [°C]	-5
Max. buitentemperatuur tijdens installatie [°C]	50
Buigradius (regel)	8xD tijdens installatie, 4xD na installatie

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

Testspanning [kV]	1
Categorie	7
NVP waarde [%]	79

BRANDEIGENSCHAPPEN

PRODUCT RANGE

Product code (Referentie code)	Basis constructie	Geleider klasse	Mantelkleur	Nominale buitendiameter [mm]	Gewicht [kg/km]	Min. buigradius, stationair [mm]	DOP nummer
125596	4x2x27 AWG	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	5,9	36	25	

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

Product code (Referentie code)	Basis constructie	Karakteristieke impedantie [Ohm]	Coupling attenuation [dB]
125596	4x2x27 AWG	100	75