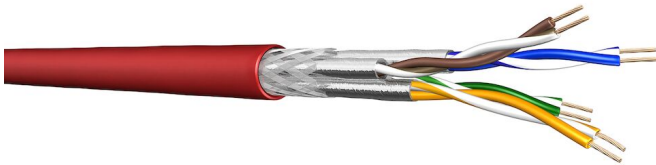


## CAT7 PATCH S/FTP PUR

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 afgeschermde connectoren.

Generieke benaming(en)

Cat 7 S/FTP

### CERTIFICERINGEN EN PRODUCTNORMEN

Keurmerken



Product normen

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

### KABELONTWERP

Geleidermateriaal  
Oppervlakte geleider  
Materiaal aderisolatie  
Afscherming groepen  
Aardscherm constructie  
Aardscherm materiaal  
Afscherming collectief  
Mantelmateriaal  
Chemische bescherming  
Kabel vorm

Koper  
Blank  
PE schil en opgeschuimd  
Folie  
Gemetalliseerd folie en omvlechting  
Overig  
Vlechtwerk  
Polyurethaan (PUR)  
Overig  
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	Aderkleuren
836788	4x2x26 AWG	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	6	36	25		

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN**

Product code (Referentie code)	Basis constructie	Karakteristieke impedantie [Ohm]	Coupling attenuation [dB]
836788	4x2x26 AWG	100	75