



# GRAYLE - U/UTP C6 4P FLEX WIT

UTP cat 6 flexibele kabel 4x2x24AWG kleur wit

**Artikelnummer** 31540  
**Artikelkortingsgroep** 1880  
**Merk** GRAYLE  
**Artikelnummer fabrikant** ZN500BC12195000M  
**GTIN** 08719357018348  
**Besteleenheden**

500 MTR (Haspel)

## Specificaties

**UV-bestendig**  
**Kabeltype** U / UTP  
**Duplex**  
**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Geleiderdiameter** 0 mm  
**Nominale geleiderdoorsnede** 0.205 mm<sup>2</sup>  
**AWG-maat** 24  
**Samenstelling geleider** Klasse 5 = soepel  
**Aantal aders** 8  
**Aantal groepen getwist** 4  
**Getwist** Per twee  
**Aderisolatie** PVC  
**Specificatie draadisolatie**  
**Adercodering volgens HD 308 S2**  
**Adercodering** Kleur  
**Afscherming groepen** Zonder  
**Samenslag** Bundels  
**Afscherming collectief** Zonder  
**Overlangs waterdichte kabel**  
**Dwars waterdichte kabel**  
**Geschikt voor ondergrondse installatie** Nee  
**Type keuring voor verwerking in aarde/ondergrond**  
**Chemische bescherming (Buiten)mantelmateriaal** PVC  
**Specificatie mantelmateriaal**  
**Mantelkleur** Wit  
**Aantal mantellagen** 0  
**Bewapening/armering** Zonder  
**Materiaal bewapening**  
**Kabelgeometrie** Rond

Brandvertraging  
 volgens IEC 60332-1-2  
 Brandvertraging  
 volgens IEC  
 60332-3-21 (Cat A F/R)  
 Brandvertraging  
 volgens IEC  
 60332-3-22 (Cat A)  
 Brandvertraging  
 volgens IEC  
 60332-3-23 (Cat B)  
 Brandvertraging  
 volgens IEC  
 60332-3-24 (Cat C)  
 Brandvertraging  
 volgens IEC  
 60332-3-25 (Cat D)  
 Rookarm vlgs. IEC  
 61034-2  
 Halogeenvrij volgens  
 IEC 60754-1  
 Halogeenvrij volgens  
 IEC 60754-2  
 Halogeenvrij volgens  
 IEC 60754-3  
 Euroklasse Zonder  
 brandgedrag volgens  
 EN 13501-6  
 Euroklasse Zonder  
 rookontwikkeling  
 volgens EN 13501-6  
 Euroklasse Zonder  
 brandende vallende  
 druppels/deeltjes  
 volgens EN 13501-6  
 Euroklasse Zonder  
 corrosiviteit/  
 zuurgraad volgens EN  
 13501-6  
 Functiebehoud  
 volgens IEC 60331-23  
 Oliebestendig Nee  
 volgens IEC  
 60811-404  
 Buitendiameter circa 0 mm  
 Min. toegelaten 0 mm  
 buigingsstraal,  
 flexibele inzet met  
 coulissegeleiding  
 Min. toegelaten 0 mm  
 buigingsstraal,  
 flexibele inzet/vrije  
 beweging  
 Min. toegelaten 0 mm  
 buigingsstraal,  
 stationaire inzet/vast  
 geplaatst  
 Toegelaten 0 - 0 °C  
 buitentemperatuur  
 kabel, flexibele  
 montage  
 Toegelaten 0 - 0 °C  
 buitentemperatuur  
 kabel, vaste montage  
 Categorie 6  
 NVP-waarde (nominal 0 %  
 velocity of  
 propagation -  
 nominale voortplantin  
 gssnelheid)  
 Gecertificeerd voor  
 scheepsapplicaties

**Scheidingsklasse  
volgens EN 50174-2**  
Geschikt als telefoonkabel Ja  
Geschikt als computer data kabel Ja  
Geschikt als signaalkabel Ja  
**Geschikt voor gebruik  
als beveiligingsalarm  
kabel**  
**Litze**  
**Met ripkoord**  
Leidingbreedte ca. 0 mm  
Leidinghoogte ca. 0 mm  
Gewicht 18.6 kg/km  
Golfweerstand, impedantie 0 Ohm  
Max. treksterkte tijdens aanleggen 0 kN  
Nominale spanning U 0 V  
**Met knaagdierbescherming**  
**Funktiebehoud  
volgens DIN 4102-12**  
**Compatibel met  
Grade2TV volgens XP-  
C 90-483**  
**Compatibel met  
Grade3TV volgens XP-  
C 90-483**  
**Kabeltype volgens BS  
4737-3.30**  
**Kleur ripkoord  
volgens BS 4737-3.30**  
**Voldoet aan BT  
(British Telecom)  
specificatie**  
Dit productblad is gegenereerd op 22-11-2024