

## Specificatieblad UTP Cat.6 massief outdoor PE mantel

### Geleider

De geleider bestaat uit massief blank elektrolytisch koper met een diameter van AWG23

### Aderisolatie

Polyethyleen (PE)

### Aderkleuren

Wit-Blauw / Blauw  
Wit - Oranje / Oranje  
Wit-Groen / Groen  
Wit-Bruin / Bruin

### Mantel

PE zwart

### Technische gegevens

buitendiameter:	5,3 ± 0,3 mm
gewicht:	37 kg/km
buigradius tijdens installatie:	46 mm.
buigradius geïnstalleerd:	23 mm.
gebruikstemperatuur:	-30° tot + 60 °C

### Speciale eigenschappen

Door de zwarte uv-bestendige PE mantel is deze kabel geschikt voor gebruik buiten en in de grond.

### Toepassing

Deze kabels worden gebruikt voor data transmissief met een zeer hoge bit rate in gestructureerde kabelsystemen met karakteristieken tot 250MHz en getest tot 350 MHz.

Geschikt voor onder andere: ISDN - IEE802.3 10BASE T Ethernet 10Mb/s - IEE802.3U 100BASE T Fast Ethernet 100Mb/s - IEE802.3ab 1000BASE T Gigabit Ethernet 1000Mb/s - ATM 155 - ATM 622 - ATM 1200 - Token ring 4/16 Mb/s