

## F/UTP Cat 5e Datakabel

### Toepassing

Deze kabels worden gebruikt voor data transmissies met hoge bit rate in gestructureerde systemen. Geschikt voor onder andere: ISDN - IEE802.3 10BASE T Ethernet 10Mb/s - IEE802.3 100 BASE T Fast Ethernet 100Mb/s - IEE802.3ab 1000Base T Gigabit Ethernet 1000Mb/s - ATM 155 Mb/s - Token ring 4/16 Mb/s. Doordat kabel halogeenvrij is kan deze specifiek worden toegepast op plaatsen waar hoge eisen aan de veiligheid van mensen en apparatuur worden gesteld.

### Opbouw

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| Samenstelling geleider | massief blank koper 24/1AWG           |
| –                      | aders samengeslagen in paren          |
| Afscherming detail     | aluminium/polyestertape met aarddraad |
| Materiaal buitenmantel | polyvinylchloride (PVC)               |

### Aderkleuren

|             |                                         |
|-------------|-----------------------------------------|
| Aderkleuren | wit-blauw / blauw - wit-oranje / oranje |
|             | - wit-groen / groen - wit-bruin / bruin |

### Overige gegevens

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Bedrijfstemperatuur      | -5 tot 50 °C |
| Max. geleidertemperatuur | 70 °C        |
| Buigradius               | 8 x diameter |

### Algemeen

|              |              |
|--------------|--------------|
| Buitenmantel | PVC          |
| Mantelkleur  | Grijs        |
| Impedantie   | 100+/-15 Ohm |

### Aanvullende gegevens

|                |          |
|----------------|----------|
| Buitendiameter | 5,7 mm   |
| Gewicht        | 37 kg/km |

Ondanks dat de gegevens zorgvuldig zijn samengesteld kunnen aan deze productsheet geen rechten worden ontleend.

### Datakabel

- ✓ Verregaande flexibiliteit
- ✓ Klantgericht denken
- ✓ Een breed assortiment

### Neem contact met ons op:

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Cable Partners B.V. | T: 0165 523 000           |
| Klerkenveld 22      | F: 0165 520 033           |
| Roosendaal          | E: cable@cablepartners.nl |

