

## U/UTP Cat 6 LSZH Datakabel

### Toepassing

Deze kabels worden gebruikt voor data transmissies met een zeer hoge bit rate in gestructureerde kabel systemen met karakteristieken tot 250Mhz en getest tot 350Mhz. Geschikt voor onder andere: ISDN - IEE802.3 10Base Ethernet 10Mb/s - IEE802.3u 100Base T Fast Ethernet 100Mb/s - IEE802.3ab 1000Base T Gigabit Ethernet 100Mb/s - ATM 155 - ATM 622 - ATM 1200 - Token ring 4 / 16 Mb/s.

### Opbouw

Samenstelling geleider	massief blank koper 23/1AWG - 1x0,56 mm
Aderisolatie	Polyolefin
-	aders samengeslagen in paren
Materiaal buitenmantel	Halogeenvrij

### Normen/referenties

IEC	IEC 61156-5, IEC 11801
EN	EN 50288-6-1, EN 50173, EN 50575, EN 50399, EN 13501-6

### 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	Halogeenvrij
Mantelkleur	Wit
Lusweerstand	max. 93,8 Ohm/km bij 20°C
Velocity Ratio	65%
Propagation Delay	max. 518 ns bij 10MHZ
Delay Skew	max. 40 ns/100m
Impedantie	100 +/- 5 Ohm

### Aanvullende gegevens

Buitendiameter	6 mm
Gewicht	41 kg/km

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

### Halogeenvrije datakabel Dca

- ✓ 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

