



U/UTP Cat 5e LSZH Datakabel

Toepassing

Deze kabels worden gebruikt voor data transmissies met hoge bit rate in gestructureerde systemen. Geschikt voor onder andere: ISDN - IEEE802.3 10BASE T Ethernet 10Mb/s - IEEE802.3 100 BASE T Fast Ethernet 100Mb/s - IEEE802.3ab 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
Materiaal buitenmantel	Halogeenvrij

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+/-15 Ohm

Aanvullende gegevens

Buitendiameter	5,2 mm
Gewicht	32 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

