DATA2000105 - U/UTP Cat 5e - 4X2XAWG24/1 PE - 5000 MTR HSP

U/UTP Cat 5e PE
Outdoor datakabel

Toepassing

Deze kabels worden gebruikt voor data transmissies met een hoge bit rate in gestructureerde kabel systemen. Door de PE buitenmantel geschikt voor gebruik in de grond in daarvoor bestemde kanalen of buis. Geschikt voor onder andere: 10BASE-T (IEEE 802.3), 4/16 Mbps TOKEN RING (IEEE 802.5), 100BASE-VG-AnyLAN, 100 Mbps TP-PMD (ANSI X3T9.5), 100BASE-T (IEEE 802.3), 55/155 Mbps ATM, 1000BASE-T (Gigabit Ethernet).

Opbouw

Samenstelling geleider	massief blank koper 24/1AWG - 1x0,51 mm
Aderisolatie	Polyolefin
_	aders per paar samengeslagen
Materiaal buitenmantel	Polyetheen (PE)

Normen/referenties

IEC	61156-5, ISO/IEC 11801
EN	50173

Aderkleuren

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

Overige gegevens

Min. installatietemperatuur	-5 °C
Bedrijfstemperatuur	-20 tot 70 °C
Max. geleidertemperatuur	70 °C
Buigradius	4 x diameter

Algemeen

Buitenmantel	PE
Mantelkleur	Zwart
Bedrijfscapaciteit	5,6nF/100m (bij 1kHz)
Velocity Ratio	0,65
Propagation Delay	<518 nsec bij 10MHz
Delay Skew	40 ns/100m
Impedantie	100 +/-5 Ohm

Aanvullende gegevens

Buitendiameter	5,4 mm
Gewicht	28,8 kg/km

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

- Verregaande flexibiliteit
- Klantgericht denken
- Een breed assortiment

Neem contact met ons op:

Cable Partners B.V.
Klerkenveld 22
Roosendaal

T: 0165 523 000
F: 0165 520 033
E: cable@cablepartners.nl