

U/UTP Cat 6 LSZH Datakabel

Toepassing

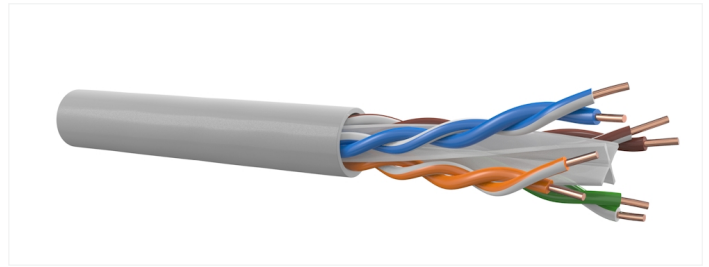
De INKA CAT6 Eca is een hoogwaardige U/UTP datakabel van 100m op rol in doos en dé standaard voor thuisnetwerken, kantoorinstallaties en industriële netwerken. In tegenstelling tot andere CAT6 datakabels met een bandbreedte van 250 MHz, heeft de INKA CAT6 een bandbreedte tot 350 MHz. Voorziet netwerk switches, desktopcomputers en routers met een 1000Mbps (1Gbps) internetverbinding en ondersteunt gigabit-netwerken. Geschikt voor 10 Gigabit Ethernet (10Gbps) tot maximaal 30 meter. Opgebouwd met een massieve (solid) massieve koperen geleiders van AWG23 (0,57mm). Toepasbaar voor alle gangbare Power over Ethernet (PoE) standaarden, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at / PoE+, IEEE 802.3bt / UPoE en IEEE 802.3bt. Voldoet aan de internationale norm IEC 61156-5 voor digitale communicatie, specifiek voor horizontale bekabeling in gebouwen en is 3P geverifieerd. Gestandaardiseerd volgens EN 50288-6-1, EN 50173, ISO/IEC 11801, EN 50575, EN 50399 en EN 13501-6 en backward compatible CAT standaarden.

Opbouw

Samenstelling geleider	massief blank koper 23/1AWG - 1x0,56 mm
–	aders samengeslagen in paren
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	5,8 mm
Gewicht	39 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

