

## KU-TC Plus Cat.6<sub>A</sub> (IEC) tool-less, compact

RJ45 module, niet afgeschermd, Categorie 6<sub>A</sub> (IEC)



RJ45 module KU-TC Plus Cat.6A (IEC), tool-less, niet afgeschermd, met stofluikje



### Beschrijving

Voor transmissie van digitale en analoge spraak-, video- en datasignalen.

De module KU-TC Plus is gespecificeerd tot 500 MHz in overeenstemming met de norm voor componenten IEC 60603-7-41.

Laat acceptatietesten toe met een hoge reservecapaciteit voor de grenswaarden vastgelegd voor Klasse EA Permanente Verbindingen (Permanent Links) in combinatie met niet afgeschermden Categorie 6A datakabels. Daarom is de module toepasbaar voor 10 Gigabit Ethernet transmissies overeenkomstig IEEE 802.3.

Bruikbaar voor PoE, PoE+ en 4PPoE toepassingen. Behuizing met bevestigingsclip voor installatie in Keystone panelen en data aansluitdozen.

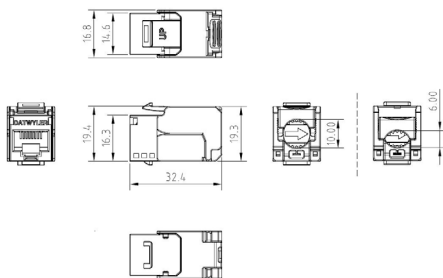
Veercontact met fosforbronzen legering, bedekt met goud.

Voor het aansluiten van de draden wordt een kabeladeropdeler gebruikt in combinatie met twee geïntegreerde beweegbare vleugelbehuizingen voor gereedschapsloze IDC aansluitingen. Alleen voor het snijden van de draden is een zijsnijtang nodig.

Trekantlasting via de kabelbinder.

De module is herbruikbaar.

Met afneembaar stofluikje. Kleuren verkrijgbaar als toebehoren.



### Algemene eigenschappen

Youtube link	<a href="https://www.youtube.com/embed/yeMS41I2meQ">https://www.youtube.com/embed/yeMS41I2meQ</a>
Installatietemperatuur	-10 °C - +60 °C
Opslagtemperatuur	-40 °C - +70 °C
Bedrijfstemperatuur	-20 °C - +60 °C

## Elektrische eigenschappen

Afscherming	niet geschermt
Gbit/s	Tot 10 Gbit/s

## Mechanische eigenschappen

Connectie type	IDC isolatieverplaatsingsklemmen
Massief koperdraad	0.42 (AWG 26) - 0.65 (AWG 22)
Gestrande koperdraad	AWG26/7 - AWG23/7
Diameter over isolatie	0.70 mm - 1.40 mm
Herinschakelen	for AWG 22, AWG 23 and AWG 24 bij gebruik van dezelfde of een grotere draaddiamete
Herbruikbare	overeenkomstig ISO/IEC 11801, bijlage B

## Normen / Standaards

Cat./Class	Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub>
PoE	IEEE 802.3bt Type 4 (100W)
Connectorstandaard	IEC 60512-99-002, IEC 60603-7-41
Bekabeling standaard	EN 50173-1, ISO/IEC 11801, TIA/EIA 568-x

## Versies

Materiaalnummer	Artikel	Kleur	Gewicht [kg]	Verpakkingseenheid	GTIN / EAN
41807400ZF	RJ45 module KU-TC Plus Cat.6 <sub>A</sub> (IEC) toolless, niet afgeschermd, met stofluikje	wit	0,02 kg	12 pcs.	40393910211269
41807500ZF	RJ45 module KU-TC Plus Cat.6 <sub>A</sub> (IEC) toolless, niet afgeschermd, met stofluikje	zwart	0,02 kg	12 pcs.	40393910211290
418075	RJ45 module KU-TC Plus Cat.6 <sub>A</sub> (IEC) toolless, niet afgeschermd, met stofluikje	zwart	0,02 kg	12 pcs.	40393910164947