KU910C4033 - KU 910C TPE-C-TPE 3G2,5 mm² 300/500 V Zwart CR

KU 910 C
afgeschermde stuurstroomleiding

Toepassing

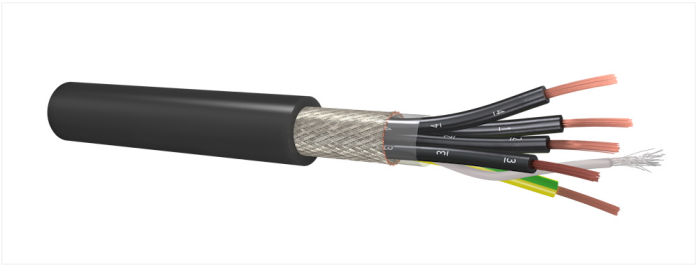
De KU 910 C besturingskabel is specifiek ontworpen om in omgevingen te worden geïnstalleerd die hem blootstellen aan verschillende verontreinigende of schadelijke stoffen en is tevens geschikt voor externe installatie onder alle weersomstandigheden. De kabel is slijtvast en is ook inzetbaar bij zeer lage temperaturen. De kabel is voorzien van een vertind koperen omvlechting ter bescherming van de signaaloverdracht. Deze kabels bieden flexibiliteit, zelfs bij lage temperaturen (tot -40°C) en kunnen functioneren bij temperaturen tot 100°C. Geschikt voor gebruik tot 10 meter diepte volgens EN 50565-2.

Opbouw

Samenstelling geleider	soepel blank koper, klasse 5
Aderisolatie	TPO
–	aders samengeslagen tot een rond geheel
Afscherming detail	vertind koperen vlechtwerk met een bedekking >85%
Materiaal buitenmantel	thermoplastisch elastomeer op Olefin basis (TPO) in de kleur zwart (RAL 9005)

Aderkleuren

Aderkleuren	1 ader groen/geel, overige zwart genummerd



Overige gegevens

Bedrijfstemperatuur	-40 tot 80 °C
Max. geleidertemperatuur	70 °C
Buigradius	6 x diameter vast, 10 x diameter dynamisch

Algemeen

Buitenmantel	Halogeenvrij
Mantelkleur	Zwart
Nominale Spanning	500

Aanvullende gegevens

Buitendiameter	9,1 mm
Gewicht	134 kg/km

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

Neem contact met ons op:

Cable Partners B.V.
Klerkenveld 22
Roosendaal

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