

## Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Purflex PUR-TPE-CW



<b>Toepassing</b>	: Deze kabel heeft een grote flexibiliteit en een hoge kerf- en slijtvastheid. Zeer goed bestendig tegen ozon, vetten, oliën, zuren, en agressieve chemicaliën. Door de TPE aderisolatie heeft de kabel een kleinere buitendiameter en een groter temperatuurbereik, van -30 °C tot +90 °C. Zeer geschikt voor gebruik als spiraalsnoer.
<b>TECHNISCHE GEGEVENS</b>	: <b>0143004</b>
<b>Bijzonderheden</b>	: Type CW heeft een spiraalvormige afscherming van vertind koper.
Maat	: 4 x 0.14
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 6 = extra soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Copolymeer thermoplastisch
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	: Ja
Adercodering	: Kleur
Binnenmantel	: Nee
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Ja
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Overig
Brandvertraging	: Nee
Mantelmateriaal	: Polyurethaan (PU)
Mantelkleur	: Zwart
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Ja
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Ja
Rookarm volgens EN 61034-2	: Ja
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	: Ja
Buitendiameter circa	: 3.9mm
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -30°C tot 90°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -50°C tot 90°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 80°C
Nom. spanning U0	: 300V
Aderbescherming	: Nee
Nom. spanning U	: 500V
Oppervlakte geleider	: Blank



# JOBARCO

Adercodering volgens HD 308 S2

: Nee

Kabelgeometrie

: Rond

Geleidervorm

: Rond