chanhvinh.com

FICHE TECHNIQUE / *TECHNICAL DATA SHEET*

Agilink Microwires

INSULATED WIRES - UCA - (AWG26 - AWG30)

FILS MINIATURE

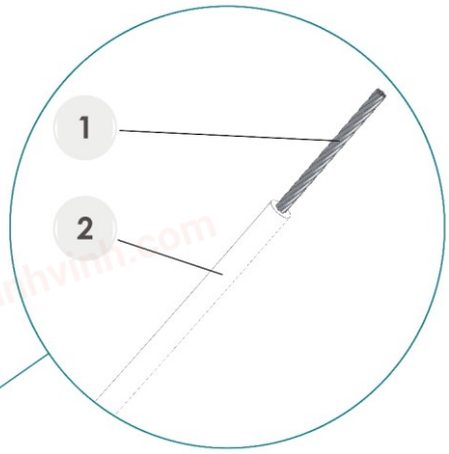
CONDUCTEURS EN CUIVRE ARGENTE

ISOLATION EN FLUOROPOLYMERE (PFA)

MINIATURE WIRES

SILVER PLATED CONDUCTORS

FLUOROPOLYMER (PFA) INSULATION



COMPOSITION / *COMPOSITION*

1 - Toron de cuivre recuit argenté / *Silvered copper stranded conductor*

2 - Isolant en PFA (Couleurs selon commande) / *PFA insulation (colors on request)*

Code couleur / *Color code :*

W : Blanc / *White*	R : Rouge / *Red*
Bk : Noir / *Black*	Gr : Vert / *Green*
Bu : Bleu / *Blue*	Y : Jaune / *Yellow*
Vi : Violet / *Purple*	Gy : Gris / *Grey*
Bn : Marron / *Brown*	Or : Orange / *Orange*
Pk : Rose / *Pink*	Nat : Naturel / *Natural*

DIMENSIONS / *DIMENSIONS*

Désignation *Designation*	Jauge (AWG) *Gauge (AWG)*	Construction des Conducteurs *Conductors construction*	Ø Conducteur (mm/inch) *Conductor Ø (mm/inch)*	Résistance (Ω/m) *Resistance (Ω/m)*	Ø Isolant (mm/inch) *Outer Ø (mm/inch)*	Poids câble (kg/km) *Cable weight (kg/km)*
UCA 2619 *	26	19x38 AWG	0,5/0,0197	≤ 0,13	0,76/0,03 ±7%	≃ 1,95
UCA 2819 *	28	19x40 AWG	0,4/0,0157	≤ 0,20	0,65/0,026 ±7%	≃ 1,33
UCA 3019 *	30	19x42 AWG	0,32/0,0126	≤ 0,36	0,55/0,022 ±7%	≃ 0,90

* : Code couleur / *Color code*

-196 +200°C | WATER RESISTANT | OIL RESISTANT | UV RESISTANT | FLEXIBLE | RoHS | REACH COMPLIANT

CABLE de FRANCE

Ce document est la propriété exclusive de AGILINK Microwires et ne peut pas être utilisé ou divulgué sans son accord / *This document is the exclusive property of AGILINK Microwires and may neither be used nor disclosed without its agreement*

chanhvinh.com

FICHE TECHNIQUE / *TECHNICAL DATA SHEET*

INSULATED WIRES - UCA - (AWG26 - AWG30)

CARACTERISTIQUES / *CHARACTERISTICS*

Tension de service (série UCA) / *Voltage (UCA serie) :*	600 V
Résistance d'isolement / *Insulation resistance :*	≥ 1000 MΩ.km (à/at 20°C)
Rigidité diélectrique cd./extérieur / *Dielectric strength :*	1500 V (CC/DC 1min)
Température de service / *Service temperature :*	-196 +200 °C
Environnement / *Environmental :*	ROHS + REACH
Conditionnement selon commande / *Packaging according to the order*	



Ce document est la propriété exclusive de AGILINK Microwires et ne peut pas être utilisé ou divulgué sans son accord / This document is the exclusive property of AGILINK Microwires and may neither be used nor disclosed without its agreement