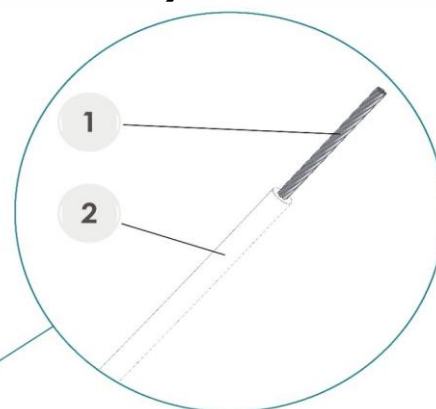


INSULATED WIRES - UAA / UBA - (AWG32 - AWG36)

FILS MINIATURE
 CONDUCTEURS EN CUIVRE ARGENTE
 ISOLATION EN FLUOROPOLYMERE (PFA)

MINIATURE WIRES
 SILVER PLATED CONDUCTORS
 FLUOROPOLYMER (PFA) INSULATION



COMPOSITION / COMPOSITION

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

CARACTERISTIQUES / CHARACTERISTICS

Tension de service (série UAA) / Voltage (UAA serie) :	150 V
Tension de service (série UBA) / Voltage (UBA serie) :	250 V
Résistance d'isolement / Insulation resistance :	≥ 1000 MΩ.km (à/at 20°C)
Rigidité diélectrique cd./extérieure / 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	

DIMENSIONS / DIMENSIONS

Désignation Designation	Taille (AWG) Size (AWG)	Construction Conducteurs Conductors construction	Ø conducteur nom Nom Conductor Ø		Résistance (Ω/m) Resistance (Ω/m)	Ø Ext. nom Nom Outer Ø		Ø Ext. max Max Outer Ø		Poids câble Cable weight max (g/m)
			mm	inch		mm	inch	mm	inch	
UAA 3601 *	36	1x36 AWG	0,127	0,0050	≤ 1,40	0,27	0,011	0,30	0,0121	0,26
UAA 3607 *	36	7x44 AWG	0,150	0,0059	≤ 1,30	0,30	0,012	0,33	0,0132	0,30
UAA 3401 *	34	1x34 AWG	0,150	0,0059	≤ 1,00	0,30	0,012	0,33	0,0132	0,33
UAA 3407 *	34	7x42 AWG	0,190	0,0075	≤ 0,80	0,37	0,015	0,41	0,0165	0,45
UAA 3201 *	32	1x32 AWG	0,203	0,0080	≤ 0,52	0,37	0,015	0,41	0,0165	0,54
UBA 3219 *	32	19x44 AWG	0,240	0,0094	≤ 0,48	0,49	0,019	0,54	0,0209	0,79

* : Code couleur / Color code

