



CABLES & FILS

AS COMPOSANTS

13, rue Fernand Léger
ZAC Des Coudrettes
27930 GRAVIGNY – France
www.ascomposants.com
as.composants@orange.fr
+33 2 32 29 12 26



CABLES & FILS

Les thermocouples nécessitent des câbles spécifiques pour garantir la bonne transmission du signal de température. AS Composants propose les trois grandes familles suivantes :

- **Les câbles de qualité thermocouple** sont fabriqués avec les mêmes alliages que le capteur lui-même, assurant une précision optimale. Ils sont identifiés avec la lettre “T” dans leur désignation selon la norme DIN IEC 60584.
- **Les câbles d’extension** reprennent la composition nominale du thermocouple, mais sont utilisés à des températures plus basses pour prolonger le signal jusqu’au système de mesure. Ils sont identifiés avec la lettre “X” dans leur désignation selon la norme DIN IEC 60584.
- **Les câbles de compensation** utilisent des alliages de substitution ayant un comportement thermoélectrique similaire à celui du thermocouple dans une plage de température limitée. Ils sont identifiés avec la lettre “C” dans leur désignation selon la norme DIN IEC 60584.

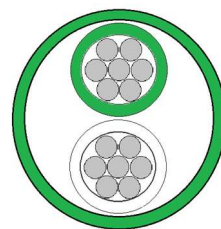
Des versions multi paires sont également disponibles où plusieurs paires torsadées sont regroupées sous une seule gaine pour optimiser l’installation.

Les câbles proposés par AS Composants sont flexibles, durables, économiquement viables, et conçus pour minimiser la dégradation du signal. Ils peuvent fonctionner dans des plages de température allant jusqu’à 1 200 °C, selon les matériaux d’isolation utilisés.

L’offre inclut une grande variété d’isolants, chacun adapté à une plage de température spécifique. On trouve par exemple du PVC, du téflon, du Kapton®, de la soie de verre, de la fibre de verre, ou encore de la fibre céramique (jusqu’à 1 200 °C).

Les câbles peuvent être personnalisés suivant les applications : renforcés contre l’humidité, les huiles, les produits chimiques, les interférences électromagnétiques, les contraintes mécaniques et les environnements à haute température.

CABLES THERMOCOUPLE NON BLINDES



ISOLANT PVC - GAINÉ PVC

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A0191	J	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Noir-Blanc	Ø3.8mm	Noir	IEC
A0548	K	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Vert-Blanc	Ø3.8mm	Vert	IEC

ISOLANT SILICONE - GAINÉ SILICONE

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A3671	J	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Noir-Blanc	Ø3.2mm	Noir	IEC
A4014	K	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Vert-Blanc	Ø3.8mm	Vert	IEC
A2978	N	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Rose-Blanc	Ø4.8mm	Rose	IEC
A1637	T	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Marron-Blanc	Ø3.8mm	Marron	IEC

ISOLANT TEFLON - GAINÉ SILICONE

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A3283	J	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Noir-Blanc	Ø3mm	Noir	IEC
A0678	K	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Vert-Blanc	Ø3mm	Vert	IEC
A3587	T	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Marron-Blanc	Ø3mm	Marron	IEC

ISOLANT TEFLON - GAINE TEFLON

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A1251	J	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Noir-Blanc	1.1x1.7mm	Noir	IEC
A0951	J	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Noir-Blanc	1.4x2.3mm	Noir	IEC
A3785	J	Thermocouple	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Noir-Blanc	1.4x2.3mm	Noir	IEC
A2536	J	Thermocouple	0.50mm ²	1x Ø0.8mm	Noir-Blanc	1.7x2.3mm	Noir	IEC
A1627	K	Thermocouple	0.01mm ²	1x Ø0.12mm	Vert-Blanc	0.5x0.8mm	Vert	IEC
A3777	K	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Vert-Blanc	0.75x1.2mm	Vert	IEC
A4621	K	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Vert-Blanc	1.1x1.7mm	Vert	IEC
A1954	K	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Vert-Blanc	1.4x2.3mm	Vert	IEC
A3366	K	Thermocouple	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Vert-Blanc	1.3x2.3mm	Vert	IEC
A2017	N	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Rose-Blanc	1.4x2.3mm	Rose	IEC
A3541	T	Thermocouple	0.01mm ²	1x Ø0.12mm	Marron-Blanc	0.5x0.8mm	Marron	IEC
A0944	T	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Marron-Blanc	1.1x1.7mm	Marron	IEC
A2421	T	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Marron-Blanc	1.4x2.3mm	Marron	IEC

ISOLANT KAPTON – KAPTON

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions
A4150	E	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Positif & Négatif	1.1x1.8mm
A4765	J	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Positif & Négatif	0.8x1.1mm
A3842	J	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Positif seul	0.9x1.6mm
A3753	K	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Positif seul	0.7x0.9mm
A0526	K	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Positif & Négatif	0.8x1.1mm
A3843	K	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Positif seul	0.9x1.6mm
A4293	T	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Positif seul	0.7x0.9mm
A0527	T	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Positif & Négatif	0.8x1.1mm

ISOLANT SOIE DE VERRE – GAINÉ SOIE DE VERRE

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A3655	B	Compensation	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Gris-Blanc	Ø2.4mm	Gris	IEC
A2047	J	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Noir-Blanc	0.9x1.3mm	Noir	IEC
A3564	J	Thermocouple	0.07mm ²	1x Ø0.3mm	Noir-Blanc	1.1x1.8mm	Noir	IEC
A0095	J	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Noir-Blanc	1.3x2.2mm	Noir	IEC
A1026	J	Thermocouple	0.50mm ²	1x Ø0.8mm	Noir-Blanc	1.7x3mm	Noir	IEC
A0573	K	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Vert-Blanc	0.9x1.3mm	Vert	IEC
A0597	K	Thermocouple	0.07mm ²	1x Ø0.3mm	Vert-Blanc	1.1x1.8mm	Vert	IEC
A0073	K	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Vert-Blanc	1.3x2.2mm	Vert	IEC
A2401	K	Thermocouple	0.50mm ²	1x Ø0.8mm	Vert-Blanc	1.7x3mm	Vert	IEC
A3800	N	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Rose-Blanc	0.9x1.3mm	Rose	IEC
A2156	N	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Rose-Blanc	1.3x2.2mm	Rose	IEC
A0732	T	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Marron-Blanc	0.9x1.3mm	Marron	IEC
A0289	T	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Marron-Blanc	1.3x2.2mm	Marron	IEC

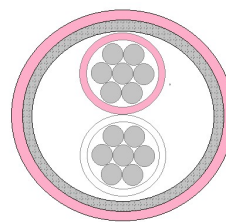
ISOLANT FIBRE DE VERRE – GAINÉ FIBRE DE VERRE

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A3620	K	Thermocouple	0.50mm ²	1x Ø0.8mm	Vert-Blanc	1.6x2.8mm	Vert	IEC
A3558	N	Thermocouple	0.50mm ²	1x Ø0.8mm	Rose-Blanc	1.7x3mm	Rose	IEC

ISOLANT FIBRE CERAMIQUE – GAINÉ FIBRE CERAMIQUE

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A0342	K	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Vert-Blanc	1.8x2.8mm	Vert	IEC
A0179	K	Thermocouple	0.50mm ²	1x Ø0.8mm	Vert-Blanc	2.2x3.7mm	Vert	IEC
A2148	N	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Rose-Blanc	2.2x3.2mm	Rose	IEC
A2618	N	Thermocouple	0.50mm ²	1x Ø0.8mm	Rose-Blanc	2x3.2mm	Rose	IEC

CABLES THERMOCOUPLE BLINDES



ISOLANT PVC - BLINDE - GAINÉ PVC

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A2953	B	Compensation	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Gris-Blanc	Ø3.9mm	Gris	IEC
A1746	C	Compensation	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Rouge-Blanc	Ø3.9mm	Rouge	IEC
A1179	E	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Violet-Blanc	Ø3.9mm	Violet	IEC
A0056	J	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Noir-Blanc	Ø3.9mm	Noir	IEC
A0006	K	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Vert-Blanc	Ø3.9mm	Vert	IEC
A1660	K	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Jaune-Rouge	Ø3.9mm	Jaune	ANSI
A1559	K	Compensation	1mm ²	14x Ø0.3mm	Vert-Blanc	Ø7.5mm	Vert	IEC
A0523	N	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Rose-Blanc	Ø3.9mm	Rose	IEC
A0058	R/S	Compensation	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Orange-Blanc	Ø3.9mm	Orange	IEC
A3134	R/S	Compensation	0.50mm ²	7x Ø0.32mm	Orange-Blanc	Ø5.5mm	Orange	IEC
A3376	R/S	Compensation	1mm ²	14x Ø0.3mm	Orange-Blanc	Ø7.4mm	Orange	IEC
A0057	T	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Marron-Blanc	Ø3.9mm	Marron	IEC

ISOLANT SILICONE - BLINDE – GAINÉ SILICONE

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A1301	K	Extension	0.50mm ²	7x0.32mm ²	Vert-Blanc	Ø6.3	Vert	IEC
A3121	T	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Marron-Blanc	Ø4.2	Marron	IEC

ISOLANT TEFLON - BLINDE – GAINÉ SILICONE

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A0858	K	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Vert-Blanc	Ø4.3mm	Vert	IEC
A2765	T	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Marron-Blanc	Ø4.5mm	Marron	IEC

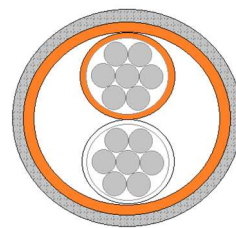
ISOLANT SOIE DE VERRE - BLINDE – GAINÉ SILICONE

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A0166	K	Extension	0.50mm ²	7x Ø0.32mm	Vert/Blanc	Ø5mm	Vert	IEC

ISOLANT TEFLON - BLINDE - GAINÉ TEFLON

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A1086	B	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Gris/Blanc	Ø2.9mm	Gris	IEC
A3278	E	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Violet/Blanc	Ø3.2mm	Violet	IEC
A0424	J	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Noir/Blanc	Ø2.9mm	Noir	IEC
A2608	K	Thermocouple	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Vert/Blanc	Ø2.1mm	Vert	IEC
A4883	K	Thermocouple	0.07mm ²	1x Ø0.3mm	Vert/Blanc	Ø2.4mm	Vert	IEC
A0478	K	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Vert/Blanc	Ø2.9mm	Vert	IEC
A4146	K	Extension	0.50mm ²	7x Ø0.32mm	Vert/Blanc	Ø3.6mm	Vert	IEC
A0621	R/S	Compensation	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Orange/Blanc	Ø2.9mm	Orange	IEC
A0620	T	Extension	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Marron/Blanc	Ø2.9mm	Marron	IEC

CABLES THERMOCOUPLE ARMES



ISOLANT SILICONE – GAINÉ SOIE DE VERRE – TRESSE INOX

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A1434	K	Extension	1mm ²	14x 0.3mm	Vert-Blanc	Ø6.5mm	Vert	IEC
A1565	R/S	Compensation	1mm ²	14x 0.3mm	Orange-Blanc	Ø6.5mm	Orange	IEC

ISOLANT SOIE DE VERRE – GAINÉ SOIE DE VERRE – TRESSE CUIVRE ETAME

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A0165	J	Thermocouple	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Noir-Blanc	2x3mm	Noir	IEC
A0432	J	Thermocouple	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Noir-Blanc	Ø3mm	Noir	IEC

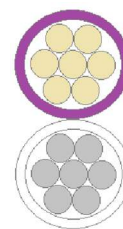
ISOLANT SOIE DE VERRE – GAINÉ SOIE DE VERRE – TRESSE INOX

Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A1378	J	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Noir-Blanc	Ø2.7mm	Noir	IEC
A0093	J	Thermocouple	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Noir-Blanc	2x3mm	Sans	IEC
A1794	J	Thermocouple	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Noir-Blanc	Ø2.7mm	Noir	IEC
A0589	K	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Vert-Blanc	1.7x2.5mm	Vert	IEC
A0273	K	Thermocouple	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Vert-Blanc	Ø2.7mm	Vert	IEC
A1796	N	Thermocouple	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Rose-Blanc	Ø2.9mm	Rose	IEC
A3559	R/S	Compensation	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Orange-Blanc	2x3mm	Orange	IEC
A3032	R/S	Compensation	1mm ²	14x Ø0.3mm	Orange-Blanc	Ø5.2mm	Orange	IEC
A0387	T	Thermocouple	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Marron-Blanc	1.8x2.7mm	Marron	IEC

ISOLANT FIBRE CERAMIQUE – FIBRE CERAMIQUE – TRESSE INOX

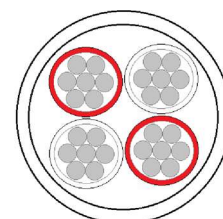
Code	Tc Type	Nature	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Couleur	Norme
A0226	K	Thermocouple	0.5mm ²	1x Ø0.8mm	Vert-Blanc	2.7x3.8mm	Vert	IEC

FILS THERMOCOUPLES TORSADES



Code	Tc Type	Nature	Matière	Section	Composition	Isolant	Dimensions	Norme
A2460	J	Thermocouple	Téflon	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Noir-Blanc	Ø~1.0mm	IEC
A1070	J	Thermocouple	Téflon	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Noir-Blanc	Ø~1.8mm	IEC
A2448	J	Thermocouple	Téflon	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Noir-Blanc	Ø~2.1mm	IEC
A3252	K	Thermocouple	Téflon	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Vert-Blanc	Ø~1.0mm	IEC
A3820	K	Thermocouple	Soie de verre	0.50mm ²	1x Ø0.8mm	Vert-Blanc	Ø~1.6mm	IEC
A1988	T	Thermocouple	Téflon	0.03mm ²	1x Ø0.2mm	Marron-Blanc	Ø~1.0mm	IEC
A3432	T	Thermocouple	Téflon	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Marron-Blanc	Ø~1.8mm	IEC

CABLES DE RACCORDEMENT NON BLINDES



ISOLANT PVC - GAINÉ PVC

Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions	Couleur Gaine
A1018	2	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Rouge - Blanc	Ø3.8mm	Gris
A2369	3	0.12mm ²	TBC	2x Rouge - Blanc	Ø2.8mm	Gris
A0060	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc	Ø3.2mm	Gris
A3540	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc	Ø3.8mm	Gris
A2041	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc	Ø4.5mm	Gris
A1147	3	0.34mm ²	7x Ø0.25mm	2xRouge - Blanc	Ø4.6mm	Gris
A4040	4	0.14mm ²	TBC	Blanc - Marron - Vert - Jaune	Ø3.6mm	Gris
A1061	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - 2xBlanc	Ø3.8mm	Gris
A1428	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - 2xBlanc	Ø4.6mm	Gris
A1809	6	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	TBC	Ø4.8mm	Gris

ISOLANT SILICONE - GAINÉ SILICONE

Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions	Couleur Gaine
A0071	2	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Rouge - Blanc	Ø3.8mm	Gris
A0072	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc	Ø3.8mm	Gris
A3917	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge – 2xBlanc	Ø3.8mm	Gris

ISOLANT SILICONE HAUTE T°C - GAINÉ SILICONE HAUTE T°C

Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions	Couleur Gaine
A0355	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge – 2xBlanc	Ø4.6mm	Gris

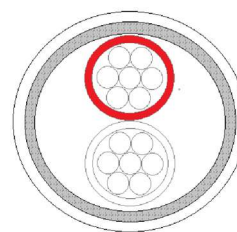
ISOLANT TEFLON - GAINÉ SILICONE

Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions	Couleur Gaine
A2042	2	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Rouge - Blanc	Ø3.8mm	Gris
A1262	3	0.05mm ²	TBC	2xRouge – Blanc	Ø2.4mm	Gris
A4532	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge – Blanc	Ø3.2mm	Gris
A0688	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge – Blanc	Ø3.8mm	Gris
A0018	3	0.35mm ²	TBC	2xRouge – Blanc	Ø4.7mm	Gris
A2201	4	0.14mm ²	TBC	2xRouge – 2xBlanc	Ø3.8mm	Rouge
A1461	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge – 2xBlanc	Ø3.8mm	Gris
A1374	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge – 2xBlanc	Ø4.7mm	Gris
A4758	6	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge – Blanc – 2xNoir - Jaune	Ø4.1mm	Gris
A3645	6	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge – Blanc – 2xNoir - Jaune	Ø4.5mm	Gris
A4597	8	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge – 2xBlanc – 2xNoir – 2xJaune	Ø5.2mm	Gris

ISOLANT TEFLON - GAINÉ TEFLON

Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions	Couleur Gaine
A2543	2	0.14mm ²	19x Ø0.1mm	Rouge - Blanc	Ø2mm	Blanc
A0635	3	0.14mm ²	7x Ø0.16mm	2xRouge - Blanc	Ø2.1mm	Gris
A0204	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc	Ø2.7mm	Blanc
A3904	3	0.34mm ²	7x Ø0.25mm	2xRouge - Blanc	Ø3mm	Blanc
A2422	4	0.14mm ²	TBC	2xRouge - 2xBlanc	Ø2.5mm	Blanc
A4516	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - 2xBlanc	Ø2.8mm	Blanc
A3026	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - 2xBlanc	Ø3.8mm	Blanc
A1056	6	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc - 2xNoir - Jaune	Ø3.7mm	Blanc

CABLES DE RACCORDEMENT BLINDES



ISOLANT PVC - BLINDE - PVC

Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions	Couleur Gaine
A0690	2	0.12mm ²	7x Ø0.15mm	Rouge - Blanc	Ø2.8mm	Gris
A0063	2	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Rouge - Blanc	Ø3.8mm	Gris
A0922	2	1.5mm ²	29x Ø0.25	Rouge - Blanc	Ø7.5mm	Gris
A0064	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2x Rouge - Blanc	Ø4mm	Gris
A0065	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2x Rouge - 2xBlanc	Ø4.8mm	Gris
A0066	6	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc - 2xNoir - Jaune	Ø4.9mm	Gris
A2931	9	0.08mm ²	7x Ø0.12mm	TBC	Ø4.2mm	Blanc

ISOLANT SILICONE - BLINDE - GAINÉ SILICONE

Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions	Couleur Gaine
A0225	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2x Rouge - 2xBlanc	Ø4.6mm	Rouge

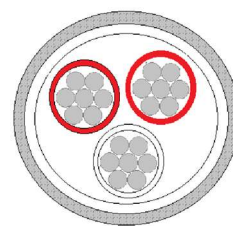
ISOLANT TEFLON - BLINDE - GAINÉ SILICONE

Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions	Couleur Gaine
A2259	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2x Rouge - Blanc	Ø4.6mm	Gris
A4078	4	0.05mm ²	7x Ø0.1mm	Noir - Rouge - Vert - Blanc	Ø3mm	Blanc
A3899	6	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc - 2xNoir - Jaune	Ø4.6mm	Bleu

ISOLANT TEFLON - BLINDE - GAINÉ TEFLON

Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions	Couleur Gaine
A2611	2	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Rouge - Blanc	Ø2.85mm	Blanc
A0180	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc	Ø2.9mm	Blanc
A3020	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc	Ø3mm	Gris
A3647	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc	Ø3.7mm	Blanc
A2029	3	0.61mm ²	19x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc	Ø4.9mm	Blanc
A0835	4	0.05mm ²	7x Ø0.1mm	2xRouge - 2xBlanc	Ø2.4mm	Blanc
A3599	4	0.15mm ²	19x Ø0.1mm	2xRouge - 2xBlanc	Ø3mm	Blanc
A0647	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - 2xBlanc	Ø3.3mm	Blanc
A4616	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - 2xBlanc	Ø3.8mm	Blanc
A0401	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - 2xBlanc	Ø4.8mm	Blanc
A1905	5	0.15mm ²	19x Ø0.1mm	Rouge - Noir - Blanc - Vert - Bleu	Ø3.4mm	Noir
A2391	6	0.15mm ²	19x Ø0.1mm	2xRouge - Blanc - 2xNoir - Jaune	Ø3.5mm	Blanc
A2691	6	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - Blanc - 2xNoir - Jaune	Ø4.25mm	Blanc
A2166	6	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	4xRouge - 2xBlanc	Ø3.9mm	Blanc
A2275	8	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge - 2xBlanc - 2xVert - 2xBleu	Ø4.5mm	Blanc

CABLES DE RACCORDEMENT ARMES



ISOLANT PVC – GAINÉ PVC – TRESSE INOX

Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions
A0488	6	0.12mm ²	7x Ø0.15mm	2xRouge – Blanc – 2xNoir - Jaune	Ø4.7mm

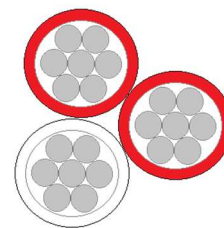
ISOLANT TEFLON – GAINÉ SOIE DE VERRE – TRESSE INOX

Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions
A2495	2	0.35mm ²	11x Ø0.2mm	Rouge - Blanc	Ø3.6mm
A0148	3	0.35mm ²	11x Ø0.2mm	2xRouge – Blanc	Ø3.6mm

ISOLANT SOIE DE VERRE – GAINÉ SOIE DE VERRE – TRESSE INOX

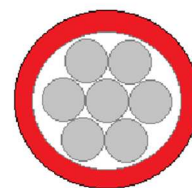
Code	Nombre de Fils	Section	Composition	Couleurs Isolant	Dimensions
A0832	3	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge – Blanc	Ø2.8mm
A0827	4	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	2xRouge – 2xBlanc	Ø3.7mm
A1460	6	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	TBC	Ø4.1mm

FILS TORSADES



Code	Nombre de Fils	Matière	Section	Composition	Isolant	Couleur
A0351	2	CuSn	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Téflon	Rouge - Blanc
A0024	3	CuNi	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Téflon	2xRouge - Blanc
A0824	3	CuAg	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Téflon	2xRouge – Blanc
A4945	4	CuNi	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Téflon	2xRouge – 2xBlanc
A2393	2	CuAg	0.35mm ²	11x Ø0.2mm	Téflon	Rouge - Blanc

FILS DE RACCORDEMENT



Code	Matière	Section	Composition	Couleur	Isolant	Dimensions
A4086	CuNi	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Blanc	Téflon	Ø0.95mm
A4085	CuNi	0.22mm ²	7x Ø0.2mm	Rouge	Téflon	Ø0.95mm
A1193	Ag	0.07mm ²	1x Ø0.3mm	Ag	Aucun	Ø0.3mm
A0435	Ag	0.13mm ²	1x Ø0.4mm	Ag	Aucun	Ø0.4mm
A0164	Ag	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Ag	Aucun	Ø0.5mm
A1191	Ag	0.07mm ²	1x Ø0.3mm	Transparent	Téflon	Ø0.9mm
A1134	Ag	0.13mm ²	1x Ø0.4mm	Blanc	Soie de verre	Ø0.8mm
A3612	Ag	0.20mm ²	1x Ø0.5mm	Transparent	Téflon	Ø0.9mm



PLUS QU'UN FOURNISSEUR

EUROPE

AS COMPOSANTS

13, Rue Fernand Léger
ZAC des Coudrettes
27930 GRAVIGNY
FRANCE

Web : www.ascomposants.com
Téléphone : +33 2 32 29 12 26
Email : as.composants@orange.fr

