

Câble

Cuivre nu



U051

Utilisation

Ce câble est utilisé pour les systèmes de mise à la terre. Il résiste à une température comprise entre -15°C et 70°C et a une tenue au feu qui respecte la norme **IEC 60332-1**.

Description

- Tension nominale : 600/1000V

- Température de court-circuit : +250°C

- Câble cuivre recuit
- Rayon de courbure minimum :

• de 10mm² à 25mm² (3xØ externe)

• de 29mm² à 300mm² (6xØ externe)

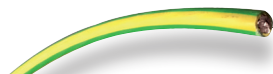
- Ce câble répond aux critères de la norme **EN 60228**.

Code	Désignation	Section (mm²)	Poids (kg/km)	Unité de vente
U050	CABLE CUIVRE NU 10mm² - Touret 500m	10	89	1
U051	CABLE CUIVRE NU 16mm² - Touret 500m	16	140	1
U052	CABLE CUIVRE NU 25mm² - Touret 500m	25	217	1
U053	CABLE CUIVRE NU 29mm² - Touret 500m	29	265	1
U054	CABLE CUIVRE NU 35mm² - Touret 500m	35	305	1
U055	CABLE CUIVRE NU 50mm² - Touret 500m	50	421	1
U056	CABLE CUIVRE NU 70mm² - Touret 500m	70	613	1
U057	CABLE CUIVRE NU 95mm² - Touret 500m	95	829	1
U058	CABLE CUIVRE NU 120mm² - Touret 500m	120	1045	1
U059	CABLE CUIVRE NU 150mm² - Touret 500m	150	1275	1
U060	CABLE CUIVRE NU 185mm² - Touret 500m	185	1613	1
U061	CABLE CUIVRE NU 240mm² - Touret 500m	240	2075	1
U062	CABLE CUIVRE NU 300mm² - Touret 500m	300	2660	1

Pour d'autres longueurs, nous consulter.

Cuivre isolé

U069



Description

- Tension nominale : 450/750V

- Tension de test : 2500V

- Température de court-circuit : +150°C
- Rayon de courbure minimum : 5xØ externe

- Ce câble en cuivre est recouvert d'un isolant en PVC.

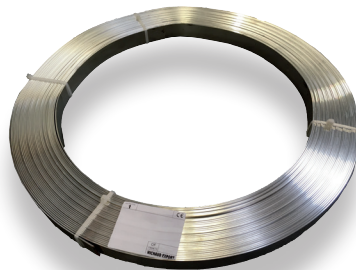
- Ce câble répond aux critères de la norme **EN 50525-2-31**.

Code	Désignation	Section (mm²) (Nb brins x Ø brin)	Poids (kg/km)	Unité de vente
U063	CABLE CUIVRE ISOLE 6mm² - Touret 500m	6 (30x0,5)	63	1
U064	CABLE CUIVRE ISOLE 10mm² - Touret 500m	10 (7x1,34)	103	1
U065	CABLE CUIVRE ISOLE 16mm² - Touret 500m	16 (7x1,67)	166	1
U066	CABLE CUIVRE ISOLE 25mm² - Touret 500m	25 (7x2,09)	258	1
U068	CABLE CUIVRE ISOLE 35mm² - Touret 500m	35 (7x2,46)	347	1
U069	CABLE CUIVRE ISOLE 50mm² - Touret 500m	50 (19x1,80)	479	1
U070	CABLE CUIVRE ISOLE 70mm² - Touret 500m	70 (19x2,12)	669	1
U071	CABLE CUIVRE ISOLE 95mm² - Touret 500m	95 (19x2,49)	920	1
U072	CABLE CUIVRE ISOLE 120mm² - Touret 500m	120 (37x2,00)	1130	1
U073	CABLE CUIVRE ISOLE 150mm² - Touret 500m	150 (37x2,21)	1395	1
U074	CABLE CUIVRE ISOLE 185mm² - Touret 500m	185 (37x2,46)	1712	1
U075	CABLE CUIVRE ISOLE 240mm² - Touret 500m	240 (37x2,82)	2260	1
U076	CABLE CUIVRE ISOLE 300mm² - Touret 500m	300 (37x3,20)	2872	1

Feuillard



U088



U094

Utilisation

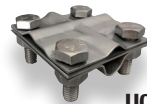
Ce feuillard permet de conduire l'électricité dans le système de mise à la terre et de garantir l'écoulement des courants de défaut.

Si le cuivre assure une très bonne conductivité électrique, l'acier cuivré ou galvanisé apportent une alternative économique efficace. L'étamage permet quant à lui une protection contre le vol en rendant invisible la couche de cuivre.

Code	Désignation	Section (mm²)	Largeur (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)
CUIVRE					
U077	FEUILLARD CUIVRE 20x3 L=100m	60	20	3	100
U078	FEUILLARD CUIVRE 25x3 *	75	25	3	Nous consulter
CUIVRE ÉTAMÉ					
U094	FEUILLARD CUIVRE ETAME 30X2 L = 50m	60	30	2	50
U094-100	FEUILLARD CUIVRE ETAME 30X2 L= 100m	60	30	2	100
ACIER CUIVRÉ					
U080	FEUILLARD ACIER CUIVRE 20x3 L=60m	60	20	3	60
U081	FEUILLARD ACIER CUIVRE 25x3 L=40m	75	25	3	40
U082	FEUILLARD ACIER CUIVRE 25x4 L=30m	100	25	4	30
U083	FEUILLARD ACIER CUIVRE 30x3 L=40m	90	30	3	40
U084	FEUILLARD ACIER CUIVRE 30x4 L=30m	120	30	4	30
U085	FEUILLARD ACIER CUIVRE 40x4 L=20m	160	40	4	20
ACIER CUIVRÉ ÉTAMÉ					
U086	FEUILLARD ACIER CUIVRE ETAME 20x3 L=60m	60	20	3	60
U087	FEUILLARD ACIER CUIVRE ETAME 25x3 L=40m	75	25	3	40
U088	FEUILLARD ACIER CUIVRE ETAME 25x4 L=30m	100	25	4	30
U089	FEUILLARD ACIER CUIVRE ETAME 30x3 L=40m	90	30	3	40
U090	FEUILLARD ACIER CUIVRE ETAME 30x4 L=30m	120	30	4	30
U091	FEUILLARD ACIER CUIVRE ETAME 40x4 L=30m	160	40	4	30
ACIER GALVANISÉ					
U100-4	FEUILLARD ACIER GALVA 30×4 L=50m	120	30	4	50
U101-4	FEUILLARD ACIER GALVA 40×4 L=38m	160	40	4	38

*Feuillard livré en rouleau ou en touret. Nous consulter.

Raccord en croix acier inoxydable



U092

Utilisation

Ce raccord en croix permet de réaliser la connexion entre le piquet de terre et le conducteur ou entre deux conducteurs.

Code	Désignation	Diamètre nominal PDT (mm)	Largeur feuillard (mm)	Section câble (mm²)	Vis	Poids (kg)	Unité de vente
U092	RACCORD EN CROIX INOX PDT DIAM 12,7 ET 14	14-16	≤ 40	28-78	M10	0,315	2
U093	RACCORD EN CROIX INOX PDT DIAM 17,2	19	≤ 40	28-78	M10	0,400	2