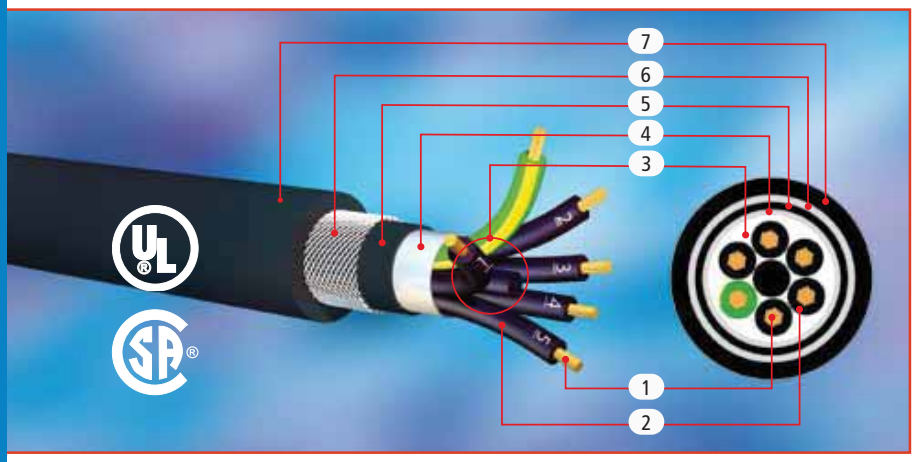
Câble de commande extra-souple UL / CSA blindé

ISONOM®DRIVE CY UL / CSA



Application

Dans les chaînes d'entraînement, dans les locaux humides ou secs comme câble déplacable pour commande ou de courant fort, pour la construction de machines, de machines-outils et d'ascenseurs. Le câble est particulièrement résistante aux huiles.

Construction

1 Conducteurs à fils extra-souple, cuivre nu selon CEI 60228, classe 6
2 Isolation des conducteurs en PVC Conducteurs noirs, numéroté blanc, à partir de 3 conducteurs âme de protection vert-jaune
3 Conducteurs torsadés par couche(s)
4 Ruban en toison spéciale
5 Gaine intérieure en PVC noir
6 Tresse de fils de cuivre étamé, densité env. 85%
7 Gaine PVC noir

Caractéristiques techniques

Tension nominale Uo / U	300 / 500 V
(IEC)	300 / 500 V
(UL / CSA)	600 V
Tension d'essai	3000 V
Résistance d'isolation	20 MΩ/km
Gamme de température	- 5°C … + 90°C
Rayon de courbure min.	7,5 x diamètre de câble

Code couleurs

Conducteurs noirs en numéroté blanc.
L'âme de protection vert-jaune se trouve dans la couche extérieure.

Approbations

UL AWM Style 2587
CSA AWM I/II A/B FT1

Légende

Emballage

Coupé sur longueur

Câble de commande extra-souple UL / CSA blindé

ISONOM®DRIVE CY UL / CSA

N° d'article	N°-ELDAS	Nombre de conducteurs et mm² par section	Ø Extérieur en mm env.	Cuivre kg / 100 m	Poids kg / 100 m	Emballage
4910.803		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 3 G 0,50 mm² noir	8.80	3.17	10.00	✂
4910.805		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 5 G 0,50 mm² noir	9.60	5.29	14.20	✂
4910.807		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 7 G 0,50 mm² noir	11.50	6.53	20.00	✂
4910.812		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 12 G 0,50 mm² noir	13.40	10.91	28.00	✂
4910.825		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 25 G 0,50 mm² noir	18.50	22.75	53.30	✂
4911.802		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 2 x 0,75 mm² noir	9.00	3.91	12.50	✂
4911.803		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 3 G 0,75 mm² noir	9.70	4.65	14.00	✂
4911.804		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 4 G 0,75 mm² noir	10.30	5.80	15.70	✂
4911.807		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 7 G 0,75 mm² noir	13.00	9.35	26.00	✂
4913.804		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 4 G 1,50 mm² noir	11.00	9.04	20.10	✂
4913.805		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 5 G 1,50 mm² noir	11.80	10.96	22.70	✂
4913.842		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 42 G 1,50 mm² noir	30.00	76.61	137.70	✂
4914.804		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 4 G 2,50 mm² noir	12.70	13.62	33.40	✂
4915.804		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 4 G 4 mm² noir	14.80	21.24	40.40	✂
4916.804		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 4 G 6 mm² noir	16.90	29.60	54.10	✂
4917.804		ISONOM-DRIVE CY UL/CSA 4 G 10 mm² noir	21.30	48.10	88.10	✂

Sur demande :

Types en autres sections

Coupé sur longueur