

ÖLFLEX® SERVO 719

Câble servo à faible capacité avec gaine en PVC pour pose fixe - homologué pour l'Amérique du Nord

ÖLFLEX® SERVO 719 - Câble servo pour pose fixe ou utilisation occasionnellement mobile avec homologation AWM UL/cUL

Info

Successeur d'ÖLFLEX® SERVO 700

Conception faible capacité

Sans blindage global



Résistance aux huiles



Résistance aux UV

Avantages

Un câble commun pour de multiples circuits

Installation d'une plus grande longueur de câble grâce à faible capacité

La certification multi standard permet de réduire les coûts

Un petit diamètre pour un gain de place et de poids

Applications

Câble de raccordement entre le servocontrôleur et le moteur

Pour utilisation statique ou occasionnellement flexible

Ingénierie industrielle

Ingénierie mécanique et machines outils

Imprimantes

Particularités

Faible capacitance

Tenu au feu :UL/CSA: VW-1, FT1IEC/EN: 60332-1-2

Résistant aux huiles

Dernière mise à jour (20.12.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lappfrance.lappgroup.com>

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.

ÖLFLEX® SERVO 719

Homologations / références de la norme

USA : UL AWM Style 2570

Canada : cUL AWM Style I/II A/B FT1

UL File No. E63634

Constitution du produit

Âme à brins fins de cuivre nu

Isolation du conducteur : polypropylène (PP)

La composition individuelle dépend de l'article: les conducteurs d'alimentation sans ou avec un ou deux blindage(s) individuel(s).

Pairs de conducteurs torsadés en pas court

Gaine extérieure PVC, noire (9005)

Caractéristiques techniques

Classification ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM Classe 5.0 - Description : Câble de commande
Classification ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID : EC000104 ETIM 6.0 Classe-Description : Câble de commande
Code d'identification du conducteur:	Conducteurs de puissance : Noir avec marquage U/L1/C/L+; V/L2; W/L3/D /L-; Conducteur de protection Vert/Jaune Versions une paire : noir ; blanc Versions double paire : noir numéroté blanc 5;6;4;8 Paires de 0,34mm ² : WH/BN/GN/YE
Constitution de l'âme:	À brins fins selon VDE 0295 Classe 5/ IEC 60228 Classe 5
Rayon de courbure minimum:	Occasionnellement mobile : 15 x diamètre extérieur En pose fixe : 6 x diamètre extérieur
Tension nominale:	Conducteur d'alimentation et conducteurs de contrôle/commande :IEC U ₀ /U: 600/1000 V UL & CSA: 1000 V
Tension d'essai:	Conducteur/Conducteur : 4 kV Conducteur/Tresse : 4 kV
Conducteur de protection:	G = avec conducteur de protection V/J
Plage de température:	Flexible occasionnellement: de -5°C à +70°C (UL: +80°C) Installation fixe : de -40°C à +80°C

Remarque

Toutes les valeurs relatives aux produits sont données en valeurs nominales sauf précision contraire. Les autres valeurs (comme par ex. les tolérances) peuvent être obtenues sur demande, si celles-ci sont disponibles.

Retrouver nos longueurs standard sur: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Les photographies et les graphiques ne sont pas à l'échelle et ne constituent pas des représentations fidèles des produits concernés.

Les prix indiqués sont nets, sans TVA ni charges. Vente aux clients professionnels.

ÖLFLEX® SERVO 719

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section en mm ²	Diamètre extérieur en mm env.	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
1020060	4 G 1,5 + (2 x 0,75)	9.7	83,3	177
1020065	4 G 1,5 + (2 x 1,5)	10.8	108,3	214
1020061	5 G 1,5 + (2 x 0,75)	10.6	97,7	203
1020062	7 G 1,5 + (2 x 0,75)	11.5	126,5	241
1020063	4 G 2,5 + (2 x 0,75)	11.1	121,7	238
1020066	4 G 2,5 + (2 x 1,5)	12.2	146,7	276
1020064	7 G 2,5 + (2 x 0,75)	12.7	193,7	325
1020067	4 G 4 + (2 x 1,5)	13.9	204,3	360
1020068	4 G 6 + (2 x 1,5)	16.1	281,1	478
1020069	4 G 10 + (2 x 1,5)	18.2	434,7	654
1020071	4 G 0,75 + 2 x (2 x 0,34)	9.0	62,1	121
1020072	4 G 1,5 + 2 x (2 x 0,75)	11.6	111,6	203
1020073	4 G 2,5 + 2 x (2 x 1,0)	13.6	159,7	286
1020074	4 G 4 + 2 x (2 x 1,0)	15.3	217,3	377
1020075	4 G 4 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	15.5	237,6	396
1020076	4 G 6 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	17.4	314,4	512

Dernière mise à jour (20.12.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://appfrance.lappgroup.com>Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.
PN 0456 / 02_03_16