

ÖLFLEX® SMART 108

Câble de commande en PVC, conforme VDE, économique

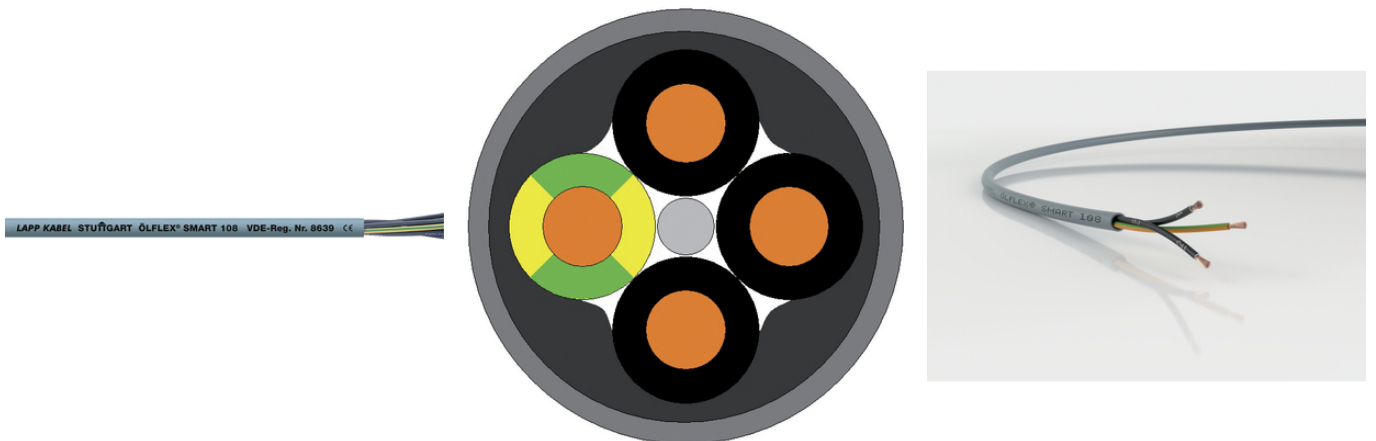
ÖLFLEX® SMART 108 - Câble de commande en PVC homologué VDE, flexible et numéroté, pour applications diverses, 300/500 V, également pour YSLY ou YY

Info

CPR: Sélectionnez le numéro de l'élément sur www.lappfrance.fr/rpc

Certificat de conformité VDE avec suivi de fabrication

Disponible uniquement en longueurs et emballages standards



Bonne résistance chimique

Avantages

SMART : bon rapport qualité/prix - le ÖLFLEX® SMART 108 a toutes les caractéristiques d'un câble flexible

SMART : respectueux de l'environnement - gaine intérieure en PVC recyclé type TM2

Applications

Pour une pose fixe ou une utilisation occasionnellement mobile sans guidage et non soumise à la traction

En locaux secs ou humides en présence de sollicitations mécaniques moyennes

Principales dimensions disponibles, pour d'autres dimensions voir ÖLFLEX®CLASSIQUE 110

Pour plus d'applications et des longueurs individuelles, voir ÖLFLEX® CLASSIC 110

Particularités

Non-propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2

Bonne résistance chimique, cf. Annexe T1

Résistance à l'huile : voir la fiche technique

Homologations / références de la norme

Homologation VDE 8639

Dernière mise à jour (21.03.2019)

©2019 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.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® SMART 108

Constitution du produit

Âme à brins fins en cuivre nu

Isolation PVC, TI2

Gaine extérieure en PVC double couche, TM2, gris argent (RAL 7001)

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:	Noir numéroté blanc selon VDE 0293-1
Constitution de l'âme:	Brins fins selon DIN EN 60228 (VDE 0295), cl. 5/IEC 60228 cl. 5
Rayon de courbure minimum:	Occasionnellement mobile : 15 x diamètre extérieur En pose fixe : 4 x diamètre extérieur
Tension nominale:	U_0/U : 300/500 V
Tension d'essai:	4000 V
Conducteur de protection:	G = avec conducteur de protection V/J X = sans conducteur de protection
Plage de température:	Occasionnellement mobile : -5°C à +70°C Pose fixe : -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.

Prix de base du cuivre: EUR 150/100 kg. Reportez-vous au catalogue, annexe T17 pour la définition et le calcul des surcharges liées au cuivre.

Emballage standard : couronne = RG, touret = DR

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® SMART 108

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section en mm ²	Diamètre extérieur en mm	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
17520099	2 X 0.5	4.8	9,6	35
10030099	3 G 0.5	5.1	14,4	42
17530099	3 X 0.5	5.1	14,4	42
10040099	4 G 0.5	5.7	19,2	54
17540099	4 X 0.5	5.7	19,2	54
10050099	5 G 0.5	6.2	24	63
10070099	7 G 0.5	6.7	33,6	81
18020099	2 X 0.75	5.4	14,4	45
11030099	3 G 0.75	5.7	21,6	55
18030099	3 X 0.75	5.7	21,6	55
11040099	4 G 0.75	6.2	28,8	66
18040099	4 X 0.75	6.2	28,8	66
11050099	5 G 0.75	6.7	36	79
11070099	7 G 0.75	7.3	50	101
18520099	2 X 1.0	5.7	19,2	53
12030099	3 G 1.0	6	28,8	65
12040099	4 G 1.0	6.5	38,4	79
12050099	5 G 1.0	7.1	48	94
12070099	7 G 1.0	8	67	126
19020099	2 X 1.5	6.3	29	68
13030099	3 G 1.5	6.7	43	84
13040099	4 G 1.5	7.2	58	104
13050099	5 G 1.5	8.1	72	128
13070099	7 G 1.5	8.9	101	166
19520099	2 X 2.5	7.5	48	101
14030099	3 G 2.5	8.1	72	132
14040099	4 G 2.5	8.9	96	163
14050099	5 G 2.5	10	120	200
14070099	7 G 2.5	11.1	168	267

Dernière mise à jour (21.03.2019)

©2019 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.
PN 0456 / 02_03_16