

ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY

Câble de commande en PVC, tresse en acier avec gaine extérieure transparente

ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY - câble de commande en PVC, homologué VDE, avec tresse de fils d'acier, câble flexible pour applications diverses, U_0/U : 300/500V

Info

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

N° d'enregistrement VDE 7030

Tresse d'acier pour une protection mécanique accrue



Résistance aux huiles



Résistance mécanique



Bonne résistance chimique

Avantages

Protection mécanique supplémentaire grâce à la tresse en acier

Haute performance électrique grâce à sa tension d'essai de 4kV

Applications

Ingénierie industrielle

Ingénierie mécanique

Chauffage et climatisation

Zones à sollicitations mécaniques élevées

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

Particularités

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

Dernière mise à jour (05.07.2019)

©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® CLASSIC 110 SY

Bonne résistance chimique, cf. Annexe T1

Homologations / références de la norme

N° d'enregistrement VDE 7030

Constitution du produit

Âme à brins fins en cuivre nu

Isolant en PVC spécial Lapp P8/1

Assemblage en couches

Gaine intérieure : PVC, grise

Tresse de blindage constituée de brins en acier galvanisé

Gaine extérieure : PVC, transparente

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 VDE 0295, Classe 5 / IEC 60228 classe 5
Rayon de courbure minimum:	Occasionnellement mobile : 20 x diamètre extérieur En pose fixe : 6 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.

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

Conditionnement : couronne ≤ 30 kg ou ≤ 250 m, sinon touret

Merci de préciser le conditionnement souhaité (par ex. 1 x touret de 500 m ou 5 x couronnes de 100 m)

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® CLASSIC 110 SY

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section en mm ²	Diamètre extérieur en mm	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY				
1125752	2 X 0.5	7.8	10	87
1125003	3 G 0.5	8.1	15	95
1125004	4 G 0.5	8.5	19,2	107
1125005	5 G 0.5	9.2	24	123
1125007	7 G 0.5	9.7	33,6	147
1125010	10 G 0.5	11.6	48	196
1125012	12 G 0.5	11.9	58	213
1125014	14 G 0.5	12.5	67	237
1125018	18 G 0.5	13.9	86,4	291
1125021	21 G 0.5	14.9	101	332
1125025	25 G 0.5	15.6	120	375
1125030	30 G 0.5	16.5	144	422
1125040	40 G 0.5	18.8	192	545
1125061	61 G 0.5	21.9	293	773
1125802	2 X 0.75	8.2	14,4	97
1125103	3 G 0.75	8.5	21,6	108
1125104	4 G 0.75	9.2	28,8	126
1125105	5 G 0.75	9.7	36	146
1125107	7 G 0.75	10.3	50	172
1125109	9 G 0.75	12.4	65	224
1125112	12 G 0.75	12.9	86	260
1125115	15 G 0.75	14.1	108	315
1125118	18 G 0.75	14.9	130	355
1125125	25 G 0.75	17	180	465
1125134	34 G 0.75	19.3	245	596
1125150	50 G 0.75	22.8	360	832
1125852	2 X 1.0	8.5	19,2	106
1125203	3 G 1.0	8.8	28,8	119
1125204	4 G 1.0	9.5	38,4	141
1125205	5 G 1.0	10.1	48	164
1125207	7 G 1.0	11	67	200
1125208	8 G 1.0	12.5	77	234
1125209	9 G 1.0	13.2	86	260

Dernière mise à jour (05.07.2019)

©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® CLASSIC 110 SY

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section en mm ²	Diamètre extérieur en mm	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
1125212	12 G 1.0	13.9	115	309
1125214	14 G 1.0	14.4	134	345
1125218	18 G 1.0	15.9	173	415
1125220	20 G 1.0	16.8	192	455
1125225	25 G 1.0	18.1	240	548
1125234	34 G 1.0	20.5	326	714
1125241	41 G 1.0	22.2	394	832
1125250	50 G 1.0	24.2	480	987
1125265	65 G 1.0	27.2	624	1250
1125902	2 X 1.5	9.3	29	128
1125303	3 G 1.5	9.7	43	151
1125304	4 G 1.5	10.2	58	173
1125305	5 G 1.5	11.1	72	202
1125307	7 G 1.5	11.9	101	248
1125308	8 G 1.5	14	115	301
1125312	12 G 1.5	15.4	173	396
1125314	14 G 1.5	15.9	202	438
1125318	18 G 1.5	17.6	259	580
1125325	25 G 1.5	20.3	360	713
1125332	32 G 1.5	22.1	461	876
1125341	41 G 1.5	24.9	591	1101
1125350	50 G 1.5	27.1	720	1305
1125403	3 G 2.5	11.1	72	206
1125404	4 G 2.5	12.1	96	249
1125405	5 G 2.5	13.2	120	295
1125407	7 G 2.5	14.3	168	373
1125412	12 G 2.5	18.2	288	586
1125418	18 G 2.5	21.4	432	823
1125425	25 G 2.5	24.4	600	1093
1125503	3 G 4.0	12.7	115	285
1125504	4 G 4.0	14	154	348
1125505	5 G 4.0	15.1	192	410
1125507	7 G 4.0	16.4	269	519
1125604	4 G 6.0	16.2	230	482

Dernière mise à jour (05.07.2019)

©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® CLASSIC 110 SY

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section en mm ²	Diamètre extérieur en mm	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
1125605	5 G 6.0	17.7	288	579
1125607	7 G 6.0	19.2	403	740
1125614	4 G 10.0	19.4	384	731
1125615	5 G 10.0	21.5	480	889
1125617	7 G 10.0	23.4	672	1146
1125624	4 G 16.0	22.4	614	1384
1125625	5 G 16.0	24.6	768	1740
1125626	4 G 25.0	26.9	960	1680
1125630	5 G 25.0	30	1200	2050
1125629	4 G 35.0	30.2	1344	2170

Dernière mise à jour (05.07.2019)

©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