

ÖLFLEX® CHAIN 808 P

Câble de contrôle commande flexible avec isolation des conducteurs en PVC et gaine PUR résistant aux huiles et aux produits abrasifs

ÖLFLEX® CHAIN 808 P - Câble de commande flexible avec isolation des conducteurs en PVC et gaine extérieure en PUR résistant aux huiles et aux produits abrasifs

Info

Basic Line Performance - distances ou accélérations modérées

Bonne résistance aux huiles



Résistance aux UV



Chaîne porte-câbles



Résistance aux huiles



Résistance mécanique

Avantages

Bon rapport qualité/prix

Forme compacte

Durée de vie accrue en conditions d'utilisation difficiles grâce à sa gaine extérieure en PUR

Résistant au contact avec la plupart des lubrifiants à base d'huiles minérales, des acides dilués, des solutions alcalines aqueuses et d'autres produits chimiques

Applications

En chaînes porte-câbles ou sur des parties mobiles de machines

Conçu particulièrement pour les parties humides des machines-outils et des lignes de transfert

Utilisation en mesures, contrôles et circuits de régulation

Chaînes d'assemblage et de fabrication ainsi que sur toutes sortes de machines

Dernière mise à jour (22.03.2019)

©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® CHAIN 808 P

Particularités

Résistance élevée aux huiles
Résistant à l'abrasion et aux entailles
Surface peu adhésive

Homologations / références de la norme

Selon EN 50525-2-21
Pour l'utilisation en chaîne porte-câbles: se référer au guide d'assemblage de l'annexe T3

Constitution du produit

Âme à brins fins de cuivre nu
Isolation du conducteur : PVC
Assemblage en couches
Rubanage : non tissé
Gaine en polyuréthane, grise (comme 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:	À brins fins selon VDE 0295 Classe 5/ IEC 60228 Classe 5
Rayon de courbure minimum:	En utilisation mobile : à partir de 10 x diamètre extérieur Pose fixe : 4 x diamètre extérieur
Tension nominale:	U_0/U : 300/500 V
Tension d'essai:	Conducteur/Conducteur : 4000 V
Conducteur de protection:	G = avec conducteur de protection V/J X = sans conducteur de protection
Plage de température:	En utilisation mobile : -5°C à +70°C Pose fixe : -40°C à +80°C
Cycles de flexion & paramètres d'utilisation:	2 Millions de cycles

Remarque

Sauf précision contraire, toutes les valeurs relatives aux produits sont données en valeurs nominales à température ambiante. Les autres valeurs, par ex. les tolérances peuvent être obtenues sur demande.
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® CHAIN 808 P

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® CHAIN 808 P				
1027700	2 X 0.5	5.2	10	40
1027701	3 G 0.5	5.5	15	48
1027702	4 G 0.5	6	20	58
1027703	5 G 0.5	6.5	24	67
1027704	7 G 0.5	7.7	34	88
1027705	12 G 0.5	9.2	58	136
1027706	18 G 0.5	11	87	195
1027707	25 G 0.5	13.3	120	274
1027708	2 X 0.75	5.6	15	49
1027709	3 G 0.75	6	22	60
1027710	4 G 0.75	6.5	29	73
1027711	5 G 0.75	7.1	37	86
1027712	7 G 0.75	8.5	51	117
1027713	12 G 0.75	10.3	87	181
1027714	18 G 0.75	12.2	130	259
1027715	25 G 0.75	14.8	181	363
1027716	2 X 1.0	5.9	19	58
1027717	3 G 1.0	6.3	29	72
1027718	4 G 1.0	6.9	39	88
1027719	5 G 1.0	7.5	48	104
1027720	7 G 1.0	9	67	142
1027721	12 G 1.0	10.9	115	221
1027722	18 G 1.0	13.2	173	324
1027723	25 G 1.0	15.7	240	445
1027724	2 X 1.5	6.5	29	74
1027725	3 G 1.5	6.9	43,2	93
1027726	4 G 1.5	7.6	58	114
1027727	5 G 1.5	8.5	72	139
1027728	7 G 1.5	10.3	101	189
1027729	12 G 1.5	12.3	173	295
1027730	18 G 1.5	14.9	259	429
1027731	25 G 1.5	17.9	360	597
1027732	3 G 2.5	8.4	72	145

Dernière mise à jour (22.03.2019)

©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® CHAIN 808 P

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section en mm ²	Diamètre extérieur en mm	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
1027733	4 G 2.5	9.3	96	179
1027734	7 G 2.5	12.7	168	218
1027737	4 G 4.0	11.1	160	266

Dernière mise à jour (22.03.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lapfrance.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