

ÖLFLEX® CLASSIC 100 YELLOW

Gaine extérieure jaune à des fins d'avertissement

ÖLFLEX® CLASSIC 100 YELLOW – Câble flexible en PVC, repérage par couleurs. Câble de raccordement et de commande avec gaine extérieure jaune à des fins d'avertissement, 450/750V, aussi pour YSLY ou YY

Info

CPR: Sélectionnez le numéro de l'élément sur www.lappfrance.fr/rpc
À des fins d'avertissement



Bonne résistance chimique



Résistance à la torsion

Avantages

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

Applications

Pour les circuits restant sous tension lorsque l'interrupteur est coupé nécessitent un repérage spécial
Prises de service et circuits d'éclairage dans les armoires et les tableaux de commutation
Conçu pour des applications de torsion, comme dans les turbines éoliennes

Particularités

Non-propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2
Bonne résistance chimique, cf. Annexe T1

Homologations / références de la norme

Selon IEC 60227-5 et EN 50525-2-51

Constitution du produit

Dernière mise à jour (25.12.2022)

©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® CLASSIC 100 YELLOW

Âme à brins fins en cuivre nu
Isolant en PVC spécial Lapp P8/1
Gaine : PVC, jaune (similaire à RAL 1016)

Caractéristiques techniques

Classification ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM Classe 5.0 - Description : Câble souple
Classification ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID : EC001578 ETIM 6.0 Classe-Description : Câble flexible
Code d'identification du conducteur:	VDE 0293-308, Cf. annexe T9
Constitution de l'âme:	Brins fins selon VDE 0295, Classe 5 / IEC 60228 classe 5
Mouvement de torsion dans l'éolienne:	TW-0 et TW-1, cf. Annexe T0
Rayon de courbure minimum:	Occasionnellement mobile : 15 x diamètre extérieur En pose fixe : 4 x diamètre extérieur
Tension nominale:	U_0/U : 450/750 V Installation fixe, protégée : U_0/U : 600/1000 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 100 YELLOW

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 100 YELLOW; U ₀ /U: 450/750 V				
0010400	3 G 1.5	8.1	43	95
00104023	4 G 1.5	8.9	58	117
00104033	5 G 1.5	10	72	144
0010401	3 G 2.5	9.6	72	152
00104043	4 G 2.5	10.7	96	205
00104053	5 G 2.5	11.8	120	225

Dernière mise à jour (25.12.2022)

©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