

ÖLFLEX® 450 P

résistant à l'abrasion et résistant à l'huile Câble de l'appareil portable avec indicateur d'usure

ÖLFLEX® 450 P - Câble de raccordement avec gaine double résistante aux huiles et à l'abrasion de en PUR/PVC jaune avec indicateur d'usure pour utilisation avec des outillages électroportatifs

Info

Câble avec double gaine PVC/PUR, économique
Indicateur d'usure intégré



Résistance aux huiles



Résistance mécanique

Avantages

Bon rapport qualité-prix

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

La couleur du signal de la gaine extérieure augmente la sécurité et la perception visuelle

Les importants dommages mécaniques de la gaine extérieure deviennent visibles grâce à la gaine intérieure sous-jacente

Applications

Appareils électroportatifs comme les perceuses, ponceuses, scies sauteuses ou meuleuses

Câble d'alimentation ou d'extension

Appareils portables pour la maison et le jardin

En extérieur en tenant compte de la plage de température

Particularités

Bonne résistance aux huiles

Résistant à l'abrasion et aux entailles

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

Surface peu adhésive

Dernière mise à jour (08.07.2019)

©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® 450 P

Résistant aux microbes et à l'hydrolyse

Homologations / références de la norme

Selon VDE 0250 / 0285

Constitution du produit

Âme à brins fins de cuivre nu
Isolation du conducteur à base de PVC
Assemblage des conducteurs entre eux
Gaine intérieure : PVC - couleur rouge
Gaine extérieure : PUR – couleur jaune

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:

Couleurs selon VDE 0293-308, cf. annexe T9

Constitution de l'âme:

Brins fins selon VDE 0295,
Classe 5 / IEC 60228 classe 5

Rayon de courbure minimum:

Occasionnellement mobile : 15 x diamètre extérieur
En pose fixe : 4 x diamètre extérieur

Tension nominale:

U₀/U: 300/500 V

Tension d'essai:

3000 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® 450 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® 450 P				
0012101	2 X 1.0	8	19,2	82
0012102	3 G 1.0	8.4	29	89
0012202	3 G 1.5	9.3	43	120
00122033	4 G 1.5	10.1	58	160
00122043	5 G 1.5	10.9	72	179
0012302	3 G 2.5	10.8	72	186
00123043	5 G 2.5	13.6	120	283