

CODE ARTICLE: 14442524

Fils et câbles > Industrie > Installations industrielles souples > Câbles Immergeable > SUBCABLE méplat

DÉSIGNATION ARTICLE: SUBCABLE MEPLAT 3X10 TGL

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	14442524
Utilisation	• pompes submersibles
	• pompes à immerger pour forage
	• stations de relevage
	• pompes de piscine
	• interrupteurs flottants
	éclairage étanche
	industrie alimentaire
Âme	cuivre étamé souple, classe 5
Isolation	EPR qualité EI6
Gaine externe	mélange spécial réticulé type EM6, qualité alimentaire, bleu

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Destiné aux raccordements de matériels de pompage et d'appareils électriques étanches en immersion permanente dans l'eau douce, potable ou salée, et pour le contact alimentaire.

INSTALLATION

Pour locaux secs, humides ou mouillés, en extérieur ou enterré avec une protection mécanique.

Sur équipements de pompage d'eau potable, de traitement et d'assainissement de l'eau.



CODE ARTICLE: 14442524

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Tension de service 450 / 750 V AC

Uo/U (1000 V en installation fixe et protégée)

Tension d'essai 2500 V AC pendant 5 mn

Résistance

d'isolement min. à +20°C

> 10 T? x cm

Plage de température mobile: de - 25°C à + 80°C fixe : de - 40°C à + 80°C dans l'eau : jusqu'à + 40°C

Température max. admissible à l'âme en régime permanent :

+ 90°C

en régime de court-circuit :

+ 200°C

Rayon de courbure fixe : 4 x l'épaisseur du câble

Traction statique 15 N/mm² de section cuivre

Repérage conducteurs couleurs selon HD 308 S2

CABLE 450/750V Marquage

section - ACS - WRAS

Section 10 mm²

Section complète 3 x 10 mm²

12,0 x 28,0 mm

Dimensions approx. h x I

(1)

Intensité en régime 70 A

permanent air libr e 30°c (1)

Conditionnement **TGL**

(1) Les intensités admissibles (Iz) sont

données pour :

- pose à température ambiante de 30°C et une température maxi à l'âme de 90°C. Si les conditions sont différentes, il conviendra d'appliquer des facteurs de

correction selon NF C 15-100.

Poids article 660 Kg/Km

Poids cuivre 276 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Etanchéité AD8 selon NF C 15-100.

Grande résistance aux UV, aux eaux chlorées ou traitées à l'ozone.

Gaine de qualité pour contact alimentaire.

Utilisation jusqu'à une profondeur de 250 m.

Bonne souplesse et excellente durée de vie.

REMARQUE / NOTA

Article sur demande, consultez-nous.

NORME

CENELEC HD 22.12 et HD 22.16 / EN 50363-1 et 2-1.

NORMES

CENELEC HD 22.12 et HD 22.16 / EN 50363-1 et 2-1. Certification ACS (Attestation de Conformité Sanitaire) Obligatoire pour tout appareil en contact avec l'eau potable destinée à la consommation humaine.

Certification WRAS (Water Regulations Advisory Scheme) Permet d'élaborer des critères pour l'essai des matériaux et accessoires, afin d'évaluer leur conformité aux spécifications et la réglementation pour les produits approuvés en conformité avec le règlement sur l'eau.

RoHS: directive européenne 2011/65/UE.

ROHS

1





CODE ARTICLE: 14442524

TÉLÉCHARGEMENT