



**Sépi-pompes.com**

**Cable Souple Eau Potable : SUBCABLE ROND 4G2.5 mm<sup>2</sup> Qualité Alimentaire**

Câble pour pompe immergée utilisable en eau "potable" et général . Gaine Bleue qualité Alimentaire , âme en cuivre étamé , classe 5. Certification WRAS ACS



**Référence :** 14441634

**Prix :** 6.43€ HT

**Critères associés :**

*Type de fluide :* Eau claire

*Environnement :* Collectivité

*Type de produit :* Moteurs, Pompes

*Type de technologie :* Arrosage - Adduction, Surpression

**CÂBLE EAU POTABLE**

**Informations principales**
**Nom du produit**

SUBCABLE ROND 4G2,5 TGL

**Référence**

Réf : 14441634

**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.

**Utilisation**

Pompes submersibles, pompes à immerger pour forage, stations de relevage, pompes de piscine, interrupteurs flottants, éclairage étanche, industrie alimentaire

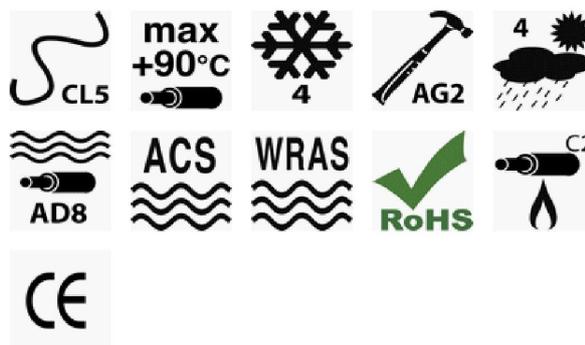
**Normes**

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.

**Information complémentaire**

Étanchéité 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.

**Images et schémas**

**Pictogrammes**

**Caractéristiques du produit**
**Âme**

cuivre étamé souple, classe 5

**Isolation**

EPR qualité EI6

**Gaine externe**

mélange spécial réticulé type EM6, qualité alimentaire, bleu

**Tension de service (Uo/U)**

450 / 750V AC (1000V en installation fixe et protégée)

**Tension d'essai**

2500V AC pendant 5 mn

**Résistance d'isolement min. à +20°C**

&gt;10 Tohm x cm

**Plage de température**

mobile : de -25°C à +80°C - fixe : de -40°C à +90°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 : 5 x Ø

**Traction statique**


15 N/mm<sup>2</sup> de section cuivre

<b>Section (mm<sup>2</sup>)</b>	2,5
<b>Nombre de conducteurs</b>	4G
<b>Ø gaine extérieure approx. (mm)</b>	14,4
<b>Intensité en régime permanent air libre 30°C</b>	30
<b>Masse approx. (kg/km)</b>	230
<b>Conditionnement</b>	Touret
<b>Unité de vente</b>	Mètre



[Lien vers la fiche du produit](#)