

## ÖLFLEX® CHARGE EVC 5G6 + 1X0,5 VDE-AR-E 2283-5

Code article : 15193025

### Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous.](#)

[Page catalogue](#)



### Données techniques

Âme :	cuivre nu, classe 5, à brins fins finement toronné
Isolation :	conducteur des câbles : mélange spécial d'élastomère réticulé sans halogène EVI-2 selon VDE-AR-E 2283-5 conducteur de contrôle : sans halogène, thermoplastique, composant spécial EVI-1 selon VDE-AR-E 2283-5
Assemblage :	conducteurs torsadés assemblés en couches pour sollicitations mécaniques élevées
Ruban séparateur :	rubanage non tissé
Gaine externe :	PUR, sans halogène RAL 2003 (conforme à la norme EVM-1 selon VDE-AR-E 2283-5)
Tension de service U <sub>0</sub> /U :	450 / 750 V
Tension d'essai :	au conducteur : 2500 V AC au câble terminé : 3000 V AC
Plage de température :	de - 25°C à + 80°C température du conducteur maximum admissible : + 90°C
Rayon de courbure :	10 x ø

---

Repérage conducteurs : conducteurs de puissance : couleur selon HD 308 /  
VDE 0293-308  
conducteur de contrôle : rouge

---

Section (mm<sup>2</sup>) : 6

---

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 5 G 6 + 1 x 0,5

---

ø extérieur approx. (mm) : 16

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 460

---

Poids cuivre (kg/km) : 292,8

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

Normes : VDE EVC certifié  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2  
et sans halogène selon VDE-AR-E 2283-5 / annexes  
B+C, EN 50267-2-1, EN 50267-2-2, EN 50525-1 /  
annexe C, EN 60684-2.  
Résistant à l'ozone, aux UV et aux intempéries selon  
EN 50396.  
Flexible à basses températures et résistant à l'eau  
(AD6 à HD 516 et VDE-AR-E 2283-5, annexe I).  
Résistant aux acides et solutions selon EN 60811.  
Résistant aux produits chimiques automobiles  
standards selon VDE-AR-E 2282-5, annexe G.

---