

ÖLFLEX® FD 855 CP 18G2,5 mm²

Code article : 15691246



Données techniques

Âme : cuivre nu, classe 6, à brins superfins

Isolation : TPE

Assemblage : assemblage de conducteurs entre eux à pas très court

Ruban séparateur : rubanage non tissé

Gaine interne : TPE

Blindage général : tresse en fils de cuivre étamé

Gaine externe : PUR, gris RAL 7001

Tension de service U₀/U :
IEC : 300 / 500V
UL : 1000V

Tension d'essai : 3000V

Plage de température :
mobile : de - 40°C à + 80°C
fixe : de - 50°C à + 90°C
selon UL / AWM : de - 50°C à + 80°C

Rayon de courbure :	mobile : 7,5 x $\varnothing$ fixe : 4 x $\varnothing$
---------------------	--

Repérage conducteurs :	noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1
------------------------	---

Section (mm ²) :	2,5
------------------------------	-----

Section complète (mm ²) :	18 G 2,5
---------------------------------------	----------

$\varnothing$ extérieur approx. (mm) :	21,5
--	------

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	912
-------------------------	-----

Poids cuivre (kg/km) :	569
------------------------	-----

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
-------------------	-----

Mini de vente (TGL) :	1
-----------------------	---

Normes et directives

Normes :	VDE 0250 / 0285 USA : UL AWM Style 21576 avec VW-1. Canada : cUL AWM Style I/II A/B FT 1. UL File No. E63634. Sans halogène. Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 . Résistant à l'huile et aux fluides de perçage selon IEC 61892-4.
----------	--

Conforme CE :	Oui
---------------	-----

Remarques

Conçu pour 10 millions de cycles de vie, pour des distances de 100 mètres maximum.
Flexible à basses températures jusqu'à - 40°C.
Surface peu adhésive.