



ÖLFLEX® CLASSIC 100 CY 7G0,5 mm²

Code article : 15057107



Données techniques

Âme :	cuivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation :	PVC spécial
Gaine interne :	PVC gris RAL 7001
Blindage général :	tresse en cuivre étamé
Gaine externe :	PVC transparent
Tension de service U ₀ /U :	jusqu'à 1,0 mm ² : 300 / 500 V à partir de 1,5 mm ² : 450 / 750V en pose fixe et protégée : 600 / 1000V
Tension d'essai :	4000 V
Plage de température :	occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C
Rayon de courbure :	occasionnellement mobile : 20 x ø fixe : 6 x ø
Repérage conducteurs :	jusqu'à 5 conducteurs : code couleurs selon VDE 0293-308 à partir de 6 conducteurs : code couleurs ÖLFLEX
Section (mm ²) :	0,5

Section complète (mm²) :	7 G 0,5
--------------------------	---------

ø extérieur approx. (mm) :	8,9
----------------------------	-----

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	132
-------------------------	-----

Poids cuivre (kg/km) :	80
------------------------	----

Conditionnement

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

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

Normes et directives

Normes :	IEC 60227-5 et EN 50525-2-51. VDE 0295 / IEC 60228 classe 5. Bonne résistance chimique. Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2. Blindage à fort taux de recouvrement et à faible impédance de transfert (250 Ω/km max. à 30 MHz).
----------	--

RoHS :	Oui
--------	-----

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