

Câble Excel multiconducteur blindé, 2 conducteurs, 16x 0,2

Référence du produit: 16202C

excel
without compromise.



✕ De 3 à 36brins

✕ Blindés

✕ Choix de la taille du conducteur

✕ Service de découpe à longueur

✕ Garantie système de 25 ans

✕ Euroclasse Eca

Présentation du produit

Les câbles blindés Excel multi-âmes 16/0.2 sont fabriquées en respectant les exigences des spécifications Defence Standard 61-12, partie 5. Ils ne doivent pas être utilisés pour un raccordement direct des équipements à l'alimentation secteur, mais ils sont parfaits pour interconnecter des instruments et des équipements électroniques.

La légende imprimée sur le câble mentionne désormais des informations sur le numéro de DdP, concernant le test et la classification du câble pour garantir sa traçabilité.

Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
surface du conducteur	étamé
diamètre du conducteur	0,2 mm
taille AWG	22
classe du conducteur	classe 2 - âme câblée rigide
nombre de conducteurs	2
élément de câblage	Cores
isolation des fils	PVC
marquage du conducteur	couronnes
blindage sur élément de câblage	trousse
matériau de la gaine	PVC

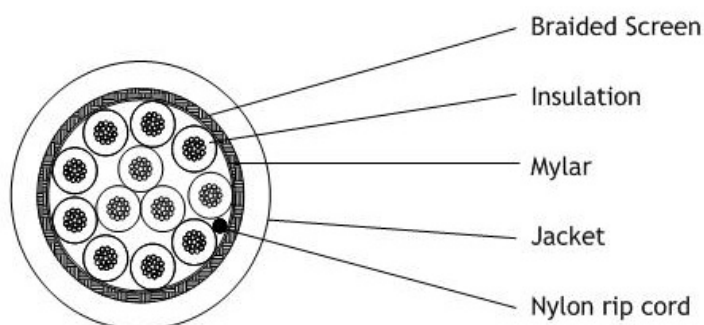
Câble Excel multiconducteur blindé, 2 conducteurs, 16x 0,2

Référence du produit: 16202C



couleur de gaine	noir
retardateur de flamme selon IEC 60332-1-2	oui
diamètre externe approx.	6,3 mm
température extérieure admissible du câble, fixe	0...80 °C
catégorie	Multicore

Dessin de la section du câble



Spécifications supplémentaires

Caractéristiques	Valeurs
Conducteurs	TC 0,19 ($\pm 0,008$) mm x16 conducteurs en cuivre toronné étamé
Épaisseur de l'isolation	1,85 ($\pm 0,13$) mm
Fil de déclenchement	Nylon
Blindage	Tressage de câble en cuivre étamé
Résistance CC du conducteur max.à 20°C	< 4,18 $\Omega/100$ m
Résistance mini de l'isolation CC à 20 °C (M Ω *M)	> 200
Tension de test	300 V

Câble Excel multiconducteur blindé, 2 conducteurs, 16x 0,2

Référence du produit: 16202C



Normes applicables

Norme applicable	Détails
Norme de Défense 61-12 Partie 5	
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

Informations concernant les références produits

Référence du produit	Description
16202C	Câble Excel multiconducteur blindé, 2 conducteurs, 16x 0,2
16203C	Câble Excel multiconducteur blindé, 3 conducteurs, 16x 0,2
16204C	Câble Excel multiconducteur blindé, 4 conducteurs, 16x 0,2
16206C	Câble Excel multiconducteur blindé, 6 conducteurs, 16x 0,2
16208C	Câble Excel multiconducteur blindé, 8 conducteurs, 16x 0,2
16212C	Câble Excel multiconducteur blindé, 12 conducteurs, 16x 0,2

Excel est une solution d'infrastructure globale aux performances internationales de premier plan - conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.

Contactez-nous à l'adresse sales@excel-networking.com



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.