

CARACTERISTIQUES

- Brins conducteurs de 7/0,2 mm
- CSA 0,2 mm²
- Gaine en PVC grise
- Multicore hautes performances

Câble industriel à feuille à blindage 4 conducteurs de RS Pro, bobine de 100 m grise de 0,2 mm²

RS code commande : 122-3061



Les produits homologués par RS vous apportent des pièces de qualité professionnelle dans toutes les catégories de produits. Notre gamme de produits a été testée par des ingénieurs et fournit une qualité comparable aux plus grandes marques sans avoir à payer un prix élevé.

Description du produit

Une gamme de câbles multicore blindés de RS Pro, adaptés à diverses applications. Chaque câble est blindé par feuille d'aluminium et enrobé dans une épaisse gaine en PVC grise pour assurer une excellente protection. Le câble multiconducteurs offre de nombreuses utilisations, notamment dans les applications qui peuvent avoir des câbles mixtes. Les câbles multiconducteurs permettent de résoudre ce problème en organisant les fils en un seul câble. Tous les modèles sont extrêmement fiables et d'une excellente qualité.

Caractéristiques

Matériau du conducteur	Cuivre étamé
Nombre de cœurs	4
Blindé/non blindé	Blindé
Couleur de la gaine	Gris
Type d'écran	Aluminium
Matériau de la gaine	PVC de chlorure de polyvinyle
Matériau d'isolation	PVC
Comportement au feu	Ignifuges
Conducteur de drainage	Oui
Qté de conducteur	20 x 7
Marquage	Fil RG et câble 4 conducteurs blindé 24 AWG 80 C PVC [marquage de compteur]
Application	Alimentation pour l'éclairage, les dispositifs électriques, les moteurs, les connexions électriques, les montages, les installations de commande à distance d'éclairage, les installations de commande de télécommunications

Spécifications électriques

Jauge de fil américaine	24AWG
Brins conducteurs	7/0.2mm
Tension nominale	300V
max.) Résistance c.c. du conducteur	<84.7Ω/Km
Min. Résistance c.c. du conducteur	Plus de 200 MΩ/Km
Atténuation @ 1 MHz	6dB/100m
Résistance du conducteur	84.7Ω/Km
Noyau de capacité à noyau	108pF/m
Noyau de capacité à l'écran	213pF/m

Spécifications mécaniques

Zone de section transversale	0.2mm ²
Diamètre extérieur	4.6mm
Longueur	100m
Forme de câble	Multicore
Diamètre de l'isolant	1,1 ± 0,05 x 4 °C.

Spécifications de l'environnement de

Température d'utilisation minimale	-20°C
Température d'utilisation maximale	80 °C
Flexion de la température d'utilisation	-20 à 80 °C.

Homologations

Conformité/certifications	UL2464
Normes Met	Adapté aux applications RS 232

RoHS GUIDELINE			
We operate according to the following standards			
Control Item	Standard	Testing Method	Testing Equipment
Cadmium content (Cd)	<0.01%	EN1122	ICP-AES
Lead content (Pb)	<0.1%	EPA3050B	ICP-AES
Mercury content (Hg)	<0.1%	EPA3052	ICP-AES
Chromium (VI) content	<0.1%	EPA3060(UN-VIS)	ICP-AES
Polybrominated Biphenyls (PBB)	Forbidden	GC/MS	
Polybrominated Diphenyl Ether (PBDE)	Forbidden	GC/MC	

UL Reference

Core	Colour
1	Black
2	White
3	Red
4	Green

