

CARACTERISTIQUES

- Brins conducteurs 7 / 0,1 mm
- Différentes longueurs
- Le rayon de courbure est de 8 fois le diamètre extérieur
- Tous les câbles sont blindés pour la protection des conducteurs
- Gaine en PVC noir
- Tresse en cuivre étamé

Câble industriel de tresse en cuivre étamé à blindage 15 conducteurs de RS Pro, bobine noire de 25 m 0,055 mm²

RS code commande : 660-0401



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

Présentée par RS Pro, une gamme de câbles multicore à tresse en cuivre adaptés à diverses applications. Un câble multiconducteurs présente un avantage considérable dans les situations où vous avez besoin que les connexions de câble soient organisées et aient une meilleure apparence. Si une zone n'a pas beaucoup d'espace, ou est entièrement visible aux clients/membres du public, un câble multiconducteurs permet de réduire les risques de trébuchement et d'améliorer l'aspect général de l'équipement électrique. Tous les modèles sont extrêmement fiables et d'une excellente qualité.

Caractéristiques

Matériau du conducteur	Cuivre étamé
Nombre de cœurs	15
Blindé/non blindé	Blindé
Couleur de la gaine	Noir
Type d'écran	Tresse en cuivre étamé
Matériau de la gaine	PVC de chlorure de polyvinyle
Matériau d'isolation	PVC
Comportement au feu	Ignifuges
Conducteur de drainage	Non
Ruban	Spirale Mylar
Couverture	≥115%
Filetage ID	Vert, blanc/vert
Un cordon d'extraction	500D
Qté de conducteur	16x6
Blindage tressé	Cuivre étamé
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	30AWG
Brins conducteurs	7/0,1 mm
Tension nominale	300V
Intensité nominale	250mA
max.) Résistance c.c. du conducteur	<345Ω/Km
Min. Résistance c.c. du conducteur	>200MΩ/Km
Résistance du conducteur	345Ω/Km
Rayon de courbure minimum	8 x diamètre extérieur

Spécifications mécaniques

Zone de section transversale	0.055mm ²
Diamètre extérieur	5.2±0.15mm
Longueur	25m
Forme de câble	Multicore
Diamètre de l'isolant	0,7 ±0,05 x 15 °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	IEC60332-1
Normes Met	Norme de défense 61-12, parties 4 et 5 ; NBN EN ISO 9001 ; OP-QAO-003 ; OP-qio-504 ; KI-qio-616



Connection Data

Core colours for up to 36 core cable:

1	Red	10	Pink	19	Yellow/Blue	28	Orange/Green
2	Blue	11	Turquoise	20	White/Blue	29	Grey/Green
3	Green	12	Grey	21	Blue/Black	30	Yellow/Brown
4	Yellow	13	Red/Blue	22	Orange/Blue	31	White/Brown
5	White	14	Green/Red	23	Green/Blue	32	Brown/Black
6	Black	15	Yellow/Red	24	Grey/Blue	33	Grey/Brown
7	Brown	16	White/Red	25	Yellow/Green	34	Yellow/Violet
8	Violet	17	Red/Black	26	White/Green	35	Violet/Black
9	Orange	18	Red/Brown	27	Green/Black	36	White/Violet