

CARACTERISTIQUES

- Cuivre étamé
- Isolation en caoutchouc à base de silicone
- Différentes tailles de fils
- Epaisseur de paroi de 0,8 mm

Fil pour environnement difficile de RS Pro 0,5 m2 CSA, bobine noire de 25 m

RS code commande : 359-677



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

Présentés par RS Pro, les conducteurs en cuivre étamé recouverts d'un caoutchouc à base de silicone d'épaisseur de paroi de 0,8 mm sont conformes à BS 6195, tableau 4. Ces câbles répondent à un grand nombre d'applications liées à l'équipement médical, électronique ou électrique qui peuvent être utilisés dans des conditions environnementales. Parfait dans les situations où l'ozone, la décharge de couronne, le rayonnement, la chaleur, les intempéries ou les effets normalement défavorables d'une large gamme d'huiles, de solvants, etc. peuvent être rencontrés. Tous les modèles sont extrêmement fiables et d'excellente qualité

Caractéristiques

Type de fil	BS6195
Jauge de fil américaine	20
Matériau d'isolation	Caoutchouc au silicium
Résistant aux	Décharge de Corona, chaleur, huiles, ozone, rayonnement, solvants, intempéries
Brins conducteurs	16/0,2 mm
Forme de câble	Noyau simple
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Nombre de brins	16
Applications	Sites de construction, moteurs de voiture, avions, stations essence

Spécifications électriques

Tension nominale	750V
Intensité nominale	3A

Spécifications mécaniques

Zone de section transversale	0.5mm ²
Couleur de la gaine	Noir
Longueur	25m
Diamètre extérieur	2.6mm
Epaisseur de paroi d'isolation	0.8mm
Taille des brins	0.2mm
Ponçage	16/0.2mm

Spécifications de l'environnement de fonctionnement

Température d'utilisation minimale	-60°C
Température d'utilisation maximale	150 °C
Plage de température de fonctionnement : -	-60 à 150 °C.

Homologations

Conformité/certifications	CSA, Certificat de conformité RoHS
---------------------------	------------------------------------