

## CARACTERISTIQUES

- La sangle de conducteur est flexible,
- Résistant à l'huile avec des températures jusqu'à 60 °C.
- Fabriqué au Royaume-Uni
- Grande variété de couleurs de gaine
- Adapté pour les circuits de câblage

## Câble triple nominal jaune de RS PRO, CSA 2,5 m<sup>2</sup>, 1 kV c.c., 600 V c.a., 30 A, 100 m

RS code commande : 180-5961



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

Notre câble triple homologation RS PRO a été conçu pour être utilisé dans l'équipement électrique, le plus souvent pour les éléments de câblage qui incluent les mécanismes de commutation d'alimentation. Le câble est également idéal pour les connexions internes dans l'équipement redresseur, les démarreurs de moteur et les contrôleurs. Notre gamme de câbles tricotés RS PRO est dotée de fils extrêmement durable fabriqués en cuivre flexible et dotés d'une isolation en PVC HR (chlorure de polyvinyle résistant à la chaleur). La température d'utilisation maximale élevée de 105 °C leur permet d'être utilisée avec une grande variété d'applications telles que les armoires électriques. Les câbles tricotés de RS PRO sont disponibles dans une grande variété de gaines en PVC HR de différentes couleurs, y compris bleu, noir, rouge, marron, vert, jaune et bien plus, pour s'adapter à un certain nombre d'applications

## Caractéristiques

<b>Type</b>	Tri-nominal
<b>Tri-nominal</b>	Oui
<b>Couleur de la gaine</b>	jaune
<b>Comportement au feu</b>	Ignifuges
<b>Applications</b>	Armoires électriques, installations électriques industrielles, petits dispositifs électroniques, panneaux de relais et d'instrumentation, mesure de commande, démarreurs de moteur

## Spécifications

<b>Tension nominale</b>	1 kV c.c., 600 V c.a.
<b>Intensité nominale</b>	30A
<b>Matériau du conducteur</b>	Cuivre
<b>Matériau d'isolation</b>	PVC

### Spécifications mécaniques

Longueur	100m
Zone de section transversale	2,5mm <sup>2</sup>
Diamètre extérieur	3,7mm
Brins conducteurs	50/0.25mm
Taille des brins	0,25mm
Poids	33kg/km

### Spécifications de l'environnement de

Température d'utilisation maximale	105 °C
Température maximale du conducteur	60 °C dans l'huile

### Homologations

Conformité/certifications	CSA, UL, BSI, Certificat de conformité RoHS
Normes Met	BS6231

180-5956	Black tri-rated cable 2.5mm 100m
180-5959	Blue tri-rated cable 2.5mm 100m
180-5962	Brown tri-rated cable 2.5mm 100m
180-5972	Green tri-rated cable 2.5mm 100m
180-5965	Green/yellow tri-rated cable 2.5mm 100m
180-5964	Grey tri-rated cable 2.5mm 100m
180-5958	Orange tri-rated cable 2.5mm 100m
180-5966	Pink tri-rated cable 2.5mm 100m
180-5960	Red tri-rated cable 2.5mm 100m
180-5963	Violet tri-rated cable 2.5mm 100m
180-5954	White tri-rated cable 2.5mm 100m
180-5961	Yellow tri-rated cable 2.5mm 100m