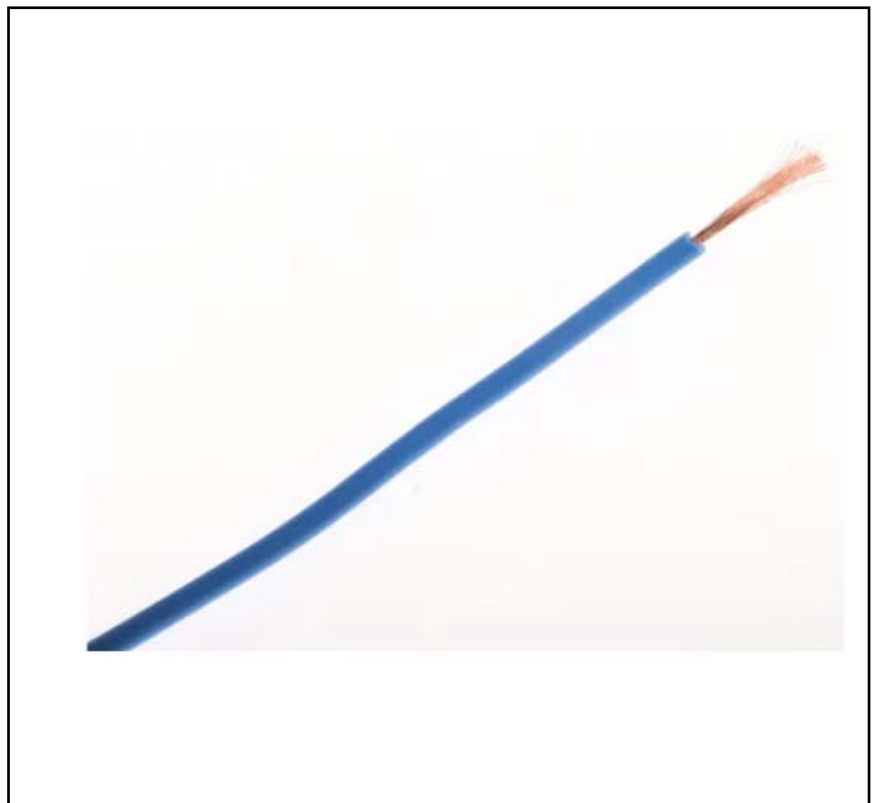


## CARACTERISTIQUES

- Matériau de gaine en PVC pour l'isolation
- Différentes couleurs à choisir, y compris le rouge, le bleu et le vert
- Les tailles vont de 0,5 m<sup>2</sup> CSA/27 AWG jusqu'à 2,5 m<sup>2</sup> CSA/20 AWG
- Grande variété de conducteurs, y compris : BS6004, classe 5 et recuit simple
- Fourni sur une bobine de 100 m

## Staubli Blue, fil d'équipement de 0,5 mm<sup>2</sup>, 100 m

RS code commande : 285-7858



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

Gamme de fils de câblage de RS PRO. Adapté pour l'alimentation électrique, l'éclairage et les applications de câblage interne. Tous les fils d'équipement standard de cette gamme mesurent 100 m de long et, avec une grande variété de couleurs de gaine, ils sont adaptés à diverses applications. Grâce à un conducteur en cuivre robuste et soigneusement fabriqué, tous les modèles sont extrêmement fiables et d'excellente qualité.

## Caractéristiques

<b>Type</b>	Fil d'équipement
<b>Matériau du conducteur</b>	Cuivre
<b>Couleur de la gaine</b>	Bleu
<b>Matériau d'isolation</b>	PVC
<b>Type de blindage</b>	Non blindé
<b>Nombre de brins</b>	129

## Spécifications électriques

<b>Jauge de fil américaine</b>	20AWG
<b>Brins conducteurs</b>	129/0.07mm
<b>Tension nominale</b>	500V
<b>Intensité nominale</b>	10A
<b>Type de câble</b>	Multibrins
<b>Tension d'essai</b>	2 200 V c.a.

## Spécifications mécaniques

Zone de section transversale	0.5mm <sup>2</sup>
Diamètre extérieur	2,1mm
Longueur	100m
Epaisseur de paroi d'isolation	0,60mm
Diamètre du conducteur (mm)	0,90mm
Poids	8,3kg/km
Taille des brins	0,07mm

## Spécifications de l'environnement de

Température d'utilisation minimale	-10°C
Température d'utilisation maximale	70 °C
Plage de température de fonctionnement : -	-10 à 70 °C.

## Homologations

Normes Met	Conforme à la directive RoHS
------------	------------------------------

RS Stock number: 285-7858



Stock No.	Nominal Cross Section (mm <sup>2</sup> )	Strand Design (n x Ø mm)	Weight of Cable (kg/km)	Conductor Diameter (mm)	Thickness insulation Wall (mm)	Outer diameter (mm)	Rated Voltage (V)	Test voltage (V ac)	Rated Current (A)	Colour
2857662	0.10	26 x 0.07	1.8	0.40	0.30	1.0	150	2000	2	Black
2857678	0.10	26 x 0.07	1.8	0.40	0.30	1.0	150	2000	2	Red
2857713	0.15	39 x 0.07	3.5	0.50	0.50	1.5	500	2200	4	Black
2857779	0.25	66 x 0.07	4.8	0.65	0.50	1.7	500	2200	6	Red
2857791	0.25	66 x 0.07	4.8	0.65	0.50	1.7	500	2200	6	Blue
2857808	0.25	66 x 0.07	4.8	0.65	0.50	1.7	500	2200	6	Yellow
2857858	0.50	129 x 0.07	8.3	0.90	0.60	2.1	500	2200	10	Blue
2857836	0.50	129 x 0.07	8.3	0.90	0.60	2.1	500	2200	10	Red