

CARACTERISTIQUES

- Flexible et résistant au kink
- durable avec une haute résistance à l'abrasion
- Excellentes propriétés diélectriques
- Résistant à la plupart des produits chimiques et corrosifs
- Résistant à l'essence, à l'huile et à l'eau
- Caractéristiques de débit élevé

payer un prix élevé.

Gaine de protection noire en PVC de RS Pro, 4 mm de diamètre, 30 m de long

RS code commande : 404-180



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

Description du produit

Gamme RS Pro de gaines de câble en PVC de haute qualité ou de gaines de câble conçues pour protéger et gérer vos câbles et systèmes de câblage dans une large gamme d'environnements. Le PVC est un matériau thermoplastique renforcé durable avec une excellente résistance à l'abrasion, aux produits chimiques et aux corrosifs, ce qui le rend idéal pour la protection des câbles. Cette gaine est également très flexible et résistante aux pliures, ce qui la rend idéale pour une utilisation dans les espaces restreints où la bendabilité est essentielle. La polyvalence de ce manchon de câble et sa rentabilité en font une solution idéale pour toutes vos applications de fil et de câble. Le manchon de câble est facile à appliquer, il suffit de le couper à la taille et de faire passer les fils électriques ou les câbles à l'intérieur du manchon

Caractéristiques

Matériau	PVC
Couleur	Noir
Tressée	Non
Comportement au feu	Auto-extinguible
Applications	Laboratoires, traitement chimique, fabrication d'appareils ménagers, applications médicales et pharmaceutiques, applications automobiles et marines, industrie de la construction et de la construction, industrie alimentaire et des boissons

Spécifications mécaniques

Diamètre de manchon	4mm
Longueur de manchon	30m
Epaisseur de paroi	0.5mm
Diamètre de câble minimum	4mm

Propriété	Valeur typique
Rigidité diélectrique	20kV/mm
Résistance d'isolation	10 ¹⁰ Ohm/cm
Résistance à la traction	15MPa
Allongement à la rupture	220%

Dureté	BSS20-30
---------------	----------

Spécifications de l'environnement de

Plage de température de fonctionnement : -	- 20 à 70 °C.
Température d'utilisation minimale	-20°C
Température d'utilisation maximale	70 °C

Homologations

Conformité/certifications	RoHS
Normes Met	UE 2002/95/EC, conforme à la directive RoHS

