

CARACTERISTIQUES

- **Matériau du corps en cuivre pour une haute conductivité et un sertissage facile**
- **Placage en étain pour la résistance à la corrosion**
- **Résistance accrue et excellente conductivité**
- **Isolation en vinyle pour l'isolation électrique et la protection terminal**
- **Isolation à code couleur pour faciliter l'identification de la taille des terminal**
- **Entrée d'isolation étendue pour faciliter l'insertion des fils**

terminal à œillet isolé de RS Pro, taille de filetage M8, taille de fil de 4 à 6 mm², jaune

RS code commande : 613-9283



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

Cosse à œillet à sertir isolée de haute qualité de RS PRO, également connue sous le nom de connecteur à œillet ou de cosse de câble. Les cosses à œillet à sertir sont utilisées pour connecter un câble électrique ou un fil à un goujon ou à une borne sur un composant électrique, tel qu'une borne de batterie. Cette cosse à œillet est fabriquée en cuivre extrêmement conducteur, puis étamée pour un maximum de conductivité électrique et de résistance à la corrosion. Une isolation en vinyle avec code couleur fournit une protection à la borne et facilite l'identification rapide de sa taille. Une fois correctement sertie sur un fil ou câble, cette cosse à œillet fournit une connexion électrique sûre et fiable.

Caractéristiques

Isolation	Isolé(e)
Matériau d'isolation	Vinyle
Couleur	jaune
Matériau du contact	Cuivre
Placage de contact	Etain
Diamètre de bornage	M8
Application	Large gamme d'industries pour connecter des fils à des composants électriques. Les applications incluent le câblage dans les systèmes de contrôle industriel et les machines industrielles, les applications automobiles, l'équipement de communication, les alimentations et les appareils électroménagers.

Spécifications

Puissance électrique maximale	75 °C 600 V max.
--------------------------------------	------------------

Spécifications mécaniques

Epaisseur	1 mm
Longueur totale	34mm
Diamètre de bague interne	8.4mm
Diamètre de bague externe	15mm
Taille de fil maximale	6mm ²
Taille de fil minimale	4mm ²
Taille de fil maximale (AWG)	10AWG
Taille de fil minimum (AWG)	12AWG

Spécifications de l'environnement de fonctionnement

Température d'utilisation maximale	150 °C
------------------------------------	--------

Homologations

Conformité/certifications	UL
---------------------------	----



