

CARACTERISTIQU ES

- Adapté pour les applications
 Ethernet Cat5e
- Compatible avec les fiches mâles RJ45 à montage sur câble

Connexion à angle droit

 Placage de contact or sur nickel pour une connexion fiable

RS Pro, connecteur RJ45 Cat5 femelle

RS code commande: 331-6437



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

Connecteurs Ethernet



une qualité comparable aux plus grandes marques sans avoir à payer un prix élevé.

Description du produit

Ce connecteur RJ45 8 broches de RS Pro est une solution bas profil pour les connexions de réseau de CI. Le connecteur se fixe facilement aux cartes de circuit imprimé via un montage traversant pour une connexion de prise de données garantie dans le boîtier du dispositif ou pour les dispositifs modulaires en guirlande dans les projets. La conception bas profil du connecteur signifie qu'il est idéal pour les applications Lorsque l'économie d'espace est une préoccupation .

Caractéristiques générales

Type de connecteur Ethernet	RJ45Connector
Sexe	Femelle
Catégorie de réseau local	Cat5
Nombre de contacts	8
Type de connecteur	RJ45
Type de blindage	Non blindé
Orientation	Angle droit
Matériau du contact	Bronze phosphoreux
Placage de contact	Or sur nickel
Applications	Modems, ordinateurs PC et ordinateurs portables, téléviseurs intelligents

Spécifications électriques

Résistance de contact	30 mΩ
Résistance de l'isolant	500ΜΩ
Intensité nominale	1.5A

Connecteurs Ethernet



Tension de retrait diélectrique	1000VAC.RMS,60Hz,1minute
Tension nominale	125V

Spécifications mécaniques

Type de montage	Montage sur CI
Longueur	14.5mm
Largeur	15mm
Profondeur	13 mm
Durée de vie	750 cycles de synchronisation minute
Force de retenue de la fiche mâle	11 kg max.

Spécifications de l'environnement de

Température d'utilisation	-40 à 125 °C.
---------------------------	---------------

Homologations

Conformité/certifications	Certificat de conformité RoHS







