



## Principales

Gamme de produits	Actassi
Type de produit ou de composant	Prise réseau RJ45
Type d'espace	S-One
Présentation du produit	Conception monobloc
Categorie de réseau de communication	6
Type de blindage du câble	F/UTP S/FTP SF/UTP U/FTP F/FTP
Type de réseau de communication	1000BASE-T
Protocole du port communication	PoE+ (Power over Ethernet) VoIP (Voice IP)
Nuance de la couleur	Connecteur : argent (zamak) Organisateur des fils : bleu (ABS + PC)
Code couleur	568 A/B
Quantité par lot	Jeu de 12
Longueur	35 mm
Largeur	18 mm
Hauteur	28 mm

## Complémentaires

Fréquence de transmission	$\leq 250$ MHz
Type de protection	Integrated short circuit barrier Métallisé : 360° self adjusting + drain wire contact
Tension admissible	1000 V AC/DC, pic, entre contacts 1500 V AC/DC, pic, entre contacts et blindage
In courant assigné d'emploi	$\leq 1.5$ A @25 °C
Résistance d'isolement	Résistance d'isolement : $\leq 500$ M $\Omega$ @100 V DC
Résistance	$\leq 200$ Ohm
Impédance de transfert	$\leq 0.1$ Ohm à 1 MHz $\leq 0.2$ Ohm à 10 MHz $\leq 1.6$ Ohm à 80 MHz
Atténuation du couplage	$\geq 45$ dB from 30...100 MHz $\geq 85 - 20 \times \log(f)$ dB from 100...1000 MHz
Transverse conversion loss	$\geq 50$ dB $\geq 68 - 20 \times \log(f)$ dB from 1 kHz...250 MHz
Nombre de broches	8 broche(s) in alliage de cuivre et plaqué or (IEC 60603-7)
Durée de vie mécanique	$\geq 750$ cycle
Jauge AWG	AWG 22...AWG 25
Diamètre extérieur du câble	0.9...1.4 mm
Force de traction	50 N pendant 60 s
Normes	IEC 60603-7-5 ISO/IEC 11801 Ed2.1 ANSI/TIA-568-C.2 ISO/IEC 11801:2011 Ed.2.2

## Environnement

Température de fonctionnement	-40...70 °C
Caractéristique environnementale	PEP

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

REACH

Tenue climatique

40/070/21 (21 jours)

### Caractéristiques environnementales

Statut environnemental

Produit non Green Premium

REACH

Reference not containing SVHC above the threshold

Instruction fin de vie du produit

Pas d'opération de recyclage spécifiques

### Contractual warranty

Période

18 months