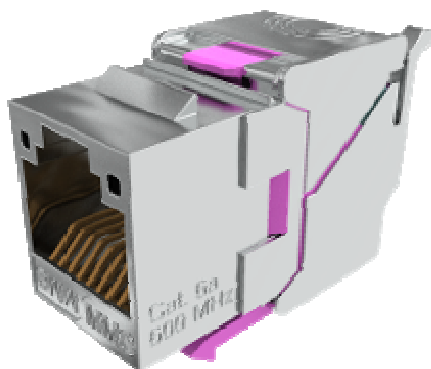




Description

- Raccordement sans outil.
- Connecteur monobloc.
- Reprise de masse 360°, réalisée avec une bride qui s'adapte au diamètre du câble.
- Compatible avec un grand nombre de plastron (avec une valeur de profondeur de 28.25mm).
- Equipé d'un peigne de câblage translucide permettant une vérification visuelle facile du câblage.
- Conforme à la norme ISO11801 Amd 2.0.
- Circuit imprimé optimisé pour améliorer les performances de la diaphonie en haute fréquence.
- Visibilité du code couleur pour assurer un contrôle visuel lors de la connexion.
- Point d'accroche directe pour reprise de masse du drain.
- Format type keystone universel.
- Volet anti poussière disponible en différents coloris. (rouge, jaune, bleu, blanc et vert).

Performances

CONNECTEUR	SYSTÈME
IEC 60603-7-51	EIA/TIA 568-C.2
EN 60603-7-51	ISO 11801 Ed 2 Amd 2
FCC Part 68 subpart F	EN 50173-1
TIA 570-B	IEEE 802.3 af PoE
UL 18663	IEEE 802.3 at PoEP

Propriétés techniques

Connexion sans outil avec CAD	Bronze + platine / Cu + SnPb 80µ"
Ø admissible du Conducteur monobrin et multibrins	De AWG26 à AWG22
Ø maximal d'isolation	1.3 mm
Ø maximal admissible du câble	8.5 mm
Contact	Bronze, platine Ni+Au 1.2µm
Corps métallique	ZAMAC
Code couleur	T568A et T568B

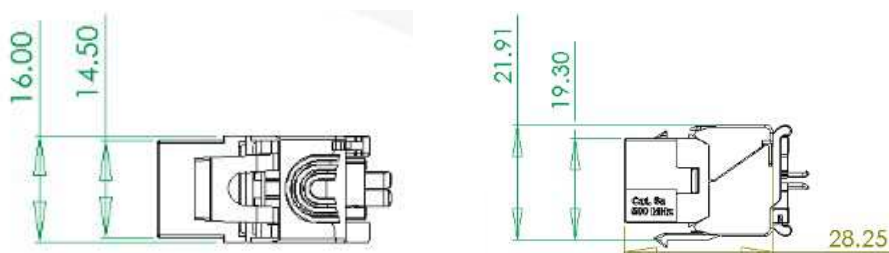
REF: BC6AFSTLy

Connecteur RJ45 blindé 360° CAT6A keystone sans outil

Propriétés électriques

Résistance de contact	$\leq 20 \text{ m}\Omega$ IEC 60512-2-1 Test 2a
Resistance d'entrée / sortie	$\leq 200 \text{ m}\Omega$ IEC 60512-2-1 Test 2a
Résistance d'isolation	$\geq 500 \text{ M}\Omega$ à 100V d.c. IEC 60512-3-1 Test 3a
Tenue en tension	$\geq 1000\text{V d.c. contact / contact}$ $\geq 1500\text{V d.c. contact / blindage}$ (IEC 60512-4-1 Test 4a Method A)
Intensité	$\leq 0.175\text{mA}$ par conducteur
Cycle d'insertion	> 750
Tension d'utilisation	$\leq 72\text{V d.c.}$
Capacité de puissance	$\leq 30\text{W}$
Perturbation de vibration	$\leq 10\mu\text{s}$ (3 axes) (IEC 60512-4-1 Test 2e)

Dessin 3D



Produits associés

Réf.	Désignation	Conditionnement
BCDUSTSHBL8	Volet anti poussière blanc	8
BCDUSTSHB8	Volet anti poussière bleu	8
BCDUSTSHV8	Volet anti poussière vert	8
BCDUSTSHR8	Volet anti poussière rouge	8
BCDUSTSHJ8	Volet anti poussière jaune	8



Référence produit

Article	Désignation	Blindage	Conditionnement
BC6AFSTL8	Connecteur RJ45 BC catégorie 6A blindé 360° sans outil	Blindé à 360°	8