

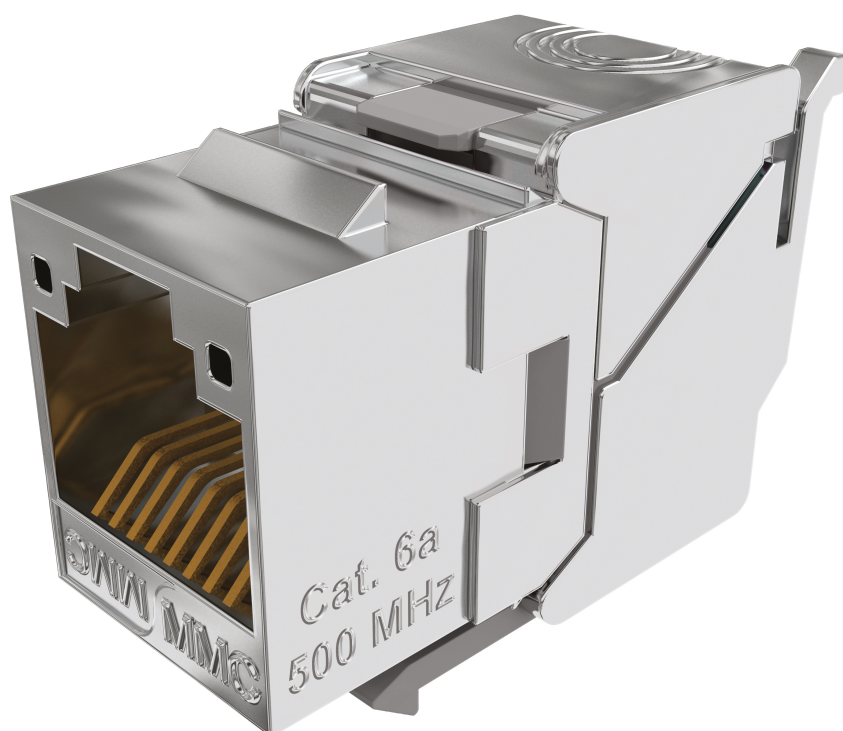
LK6AFSTL8

Connecteur RJ45 Cat6A blindé sans
outil - Gamme Link+



DESCRIPTION

Le LK6AFSTL est un connecteur RJ45 CAT6A blindé, compact (28.25mm), à raccordement sans outil via un peigne de câblage. Certifié ISO 11801 PL2 Classe Ea, il assure des transmissions 10Gbit/s avec un faible taux d'erreur. Son circuit imprimé optimisé améliore les valeurs de NEXT à haute fréquence. Type Keystone.



AVANTAGES

- Connecteur certifié ISO 11801 PL2 Classe Ea
- Raccordement rapide et sans outil
- Connecteur Keystone



CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	LK6AFSTLxy
Couleur	Métal
Format connecteur	Style Keystone
Nature corps	Corps blindé Zamac
Dimensions L x P x h (mm)	21,91 x 16 x 28,25 mm
Blindage	Blindé 360°
Type de Codage	Code couleur 568 B
Diamètre max conducteur compatible (mm)	130
Type inserteur	Peigne de câblage
Matière capot	Zamac
Nature CAD	Bronze + Platine / Cu + SnPb 80µ
Nature contact	Bronze + Platine Ni and Au 1.2µm
Reprise de masse	Oui
Type de câble compatible	Rigide et souple
Type d'entrée de câble	axiale
Type de jauge compatible	AWG26 à AWG23
Diamètre max câble compatible (mm)	850

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	> 1000 Vdc
Puissance admissible (W)	< 30 W
Résistance de contact	< 20 mΩ IEC 60512-2-1 Test 2a
Tension utilisation (V)	< 72 Vdc
PoE type	IEEE 802.3at (PoEP)
Compensation électronique	Circuit PCB optimisé

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Catégorie de performance	Catégorie 6A
Norme de transmission de données	EIA/TIA 568-C.2 Cat6A, EN 50173-1: 2011 Classe Ea, ISO / IEC 11801 Ed2.2 Class Ea

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Cycle d'insertion (Nb)	> 1000
Type de verrouillage	Deux Ailettes rattachées au corps du connecteur offrant un verrouillage simplifié du connecteur

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Certification laboratoire indépendant	Oui
Indice de Protection	IP20
Conformité RoHS	Conforme RoHS
Température de fonctionnement	-40°C +70°C
Norme Composant	FCC Part 68 subpart F, TIA 570-B, UL 1863, IEC 60603-7-51

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Garantie Système (an)	15 ans
Conditionnement Produit	Sachet
Poids (Kg)	0.02