

LK6AFSCOMPACT

Kit connecteur LK6AFSTL + plastron
LK451C

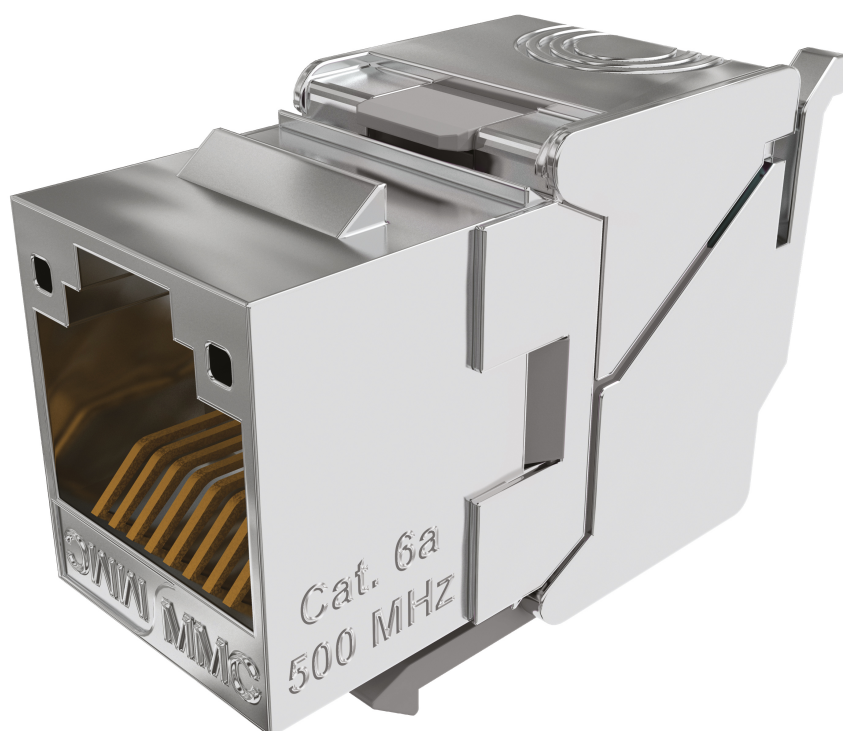


DESCRIPTION

Kit comprenant une prise terminale RJ45 LK6AFSTL CAT6A blindé 360° + un plastron 45/45 LK451C

LK6AFSTL :

- Connecteur blindé 360° CAT6A
- Format Keystone



AVANTAGES

- Connecteur RJ45 LK6AFSTL blindé 360° CAT6A, cert. Permanent Link Class Ea
- Format Keystone, raccordement sans outil, montage sur plastron 45/45 LK451C
- Plastron : volet guillotine anti-poussière, 4 points d'accroche
- Porte-étiquette protégé par fenêtre translucide



Mise à jour le: 7/03/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Couleur	Aluminium / Blanc
Format connecteur	RJ45
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)	1,30
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)	8,50

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	> 1000 Vdc
Puissance admissible (W)	< 30w
Résistance de contact	< 20 mΩ IEC 60512-2-1 Test 2a
Tension utilisation (V)	< 72 Vdc
PoE type	IEEE 802.3af & at (PoE / 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

Indice de Protection	IP20
----------------------	------

Mise à jour le: 7/03/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Conformité RoHS	Conforme RoHS
Température de fonctionnement	-40°C à +70°C
Norme Composant	FCC Part 68 subpart F, TIA 570-B, UL 1863, IEC 60603-7-51

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Poids (Kg/U)	0.20
Garantie Système (an)	15 ans
Conditionnement Produit	Sachet