

# FICHE TECHNIQUE

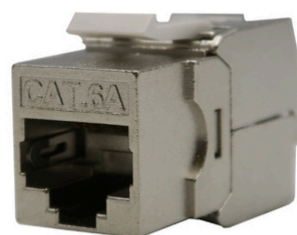
Réf : KEY-6AFTP

KEYSTONE RJ45 CATÉGORIE 6A FTP

Ce keystone RJ45 de catégorie 6A blindé FTP est conçu pour les infrastructures réseau à haut débit nécessitant des performances renforcées. Son blindage feuillard offre une excellente immunité aux perturbations électromagnétiques et permet d'atteindre des débits 10 Gbit/s sur une distance complète de 100 mètres, ce qui le destine aux environnements professionnels, data centers et bâtiments à forte densité de signaux.

## NORMES APPLICABLES - KEYSTONE RJ45

Ce produit doit répondre aux exigences des normes  
**ISO/IEC 11801** (Classe EA), **EN 50173-1:2018** et  
**TIA/EIA-568-B.2-10**.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Général	Type : Keystone femelle Catégorie : 6A Blindage : FTP Application : Système de câblage réseau	Matériaux	Matériau du corps : Alliage de zinc Matériau du contact : Bronze phosphoreux Plaquage du contact : Or sur nickel (3µ) Blindage : Alliage cuivre étamé or (0.25mm)
Electrique	Tension nominale : AC 125 V Intensité nominale : 1,5 A Résistance d'isolement : 20 MΩ max Bande passante : 500 MHz Débit maximal supporté : 10 Gbit/s Distance maximale : 100 m	Certifications	CE RoHS
Mécanique	Connecteur : 8P8C (RJ45) Type de connexion câble : IDC Câblage compatible : T568A / T568B Calibre conducteur accepté : 24 - 26 AWG Force de rétention : 70 N (jack/plug) 60 N (fil/IDC) Durabilité : 200 cycles d'accouplement 100 cycles de dénudage		