

5X8FS8

Connecteur RJ45 Cat8 blindé 360° sans outil - GAMME 5X



## DESCRIPTION

Connecteur RJ45 Cat8 blindé 360° sans outil.  
Certifié ISO 11801 Channel Classe  
Bride de sortie multidirectionnelle.  
Conditionné par 8.



## AVANTAGES

- Performance : Double circuit qui permet de supporter le 40Gbit/s
- Qualité : Produit contrôlé et certifié par un laboratoire indépendant
- Innovation : Brevets déposés pour toute la gamme 5X
- Simplicité: Raccordement optimisé grâce aux lames céramiques
- Modularité : Bride multi sorties



## CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Couleur	Gris métallisé
Format connecteur	RJ45
Nature corps	Corps blindé Zamac
Dimensions L x P x h (mm)	28 x 18 x 47mm
Blindage	Blindé 360°
Type de Codage	Code couleur 568 A et B
Diamètre max conducteur compatible (mm)	1,45
Type inserteur	Peigne de câblage
Matière capot	Zamac
Nature CAD	Bronze + Platine / Cu + SnPb 80μ
Nature contact	Bronze, Platine Ni et Or 1.2 μm
Reprise de masse	Oui
Type de câble compatible	Monobrins
Type de jauge compatible	AWG 24 à AWG 22
Type de sortie de câble	Bride multi sorties
Diamètre max câble compatible (mm)	9

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance admissible (W)	90 W
Résistance de contact	< 20 mΩ IEC 60512-2-1 Test 2a
Tension utilisation (V)	< 72 Vdc
PoE type	IEC 802.3bt (4PPoE)
Tension de service (V)	> 1000 Vdc contact à contact
Compensation électronique	Circuit PCB optimisé multicouche

## CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Catégorie de performance	Catégorie 8
Norme de transmission de données	EN 50173-1: 2018, ISO / IEC 11801 Ed3 Class I, ANSI/TIA/EIA-568.2-D CAT8

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Cycle d'insertion (Nb)	> 750
Type de verrouillage	Verrouillage par translation + bride de sortie arrière

## CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

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

**CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES**

Conformité RoHS	Conforme RoHS
Température de fonctionnement	-10°C à +60°C
Norme Composant	UL 1863, IEC 60603-7-81 CAT8

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

REF	5X8FS8
Photo collection SKU	5X8FS_1_HD
Pictogramme	100_gbits
Garantie Système (an)	35 ans
Marques	MMC
Photo collection modèle	5x8fs_hd
Gamme produit	5X
Conditionnement Produit	Boite