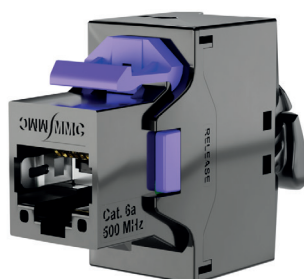


5X6AFSx

Connecteur RJ45 keystone CAT6A blindé 360°

+ AVANTAGES

- Excellente performance de transmission offrant un ratio proche des 100% lors de la certification des liens
- Connecteur certifié composant et 4PPoE
- Modularité d'installation grâce à sa bride multi sortie
- Gain de temps : simplicité de raccordement

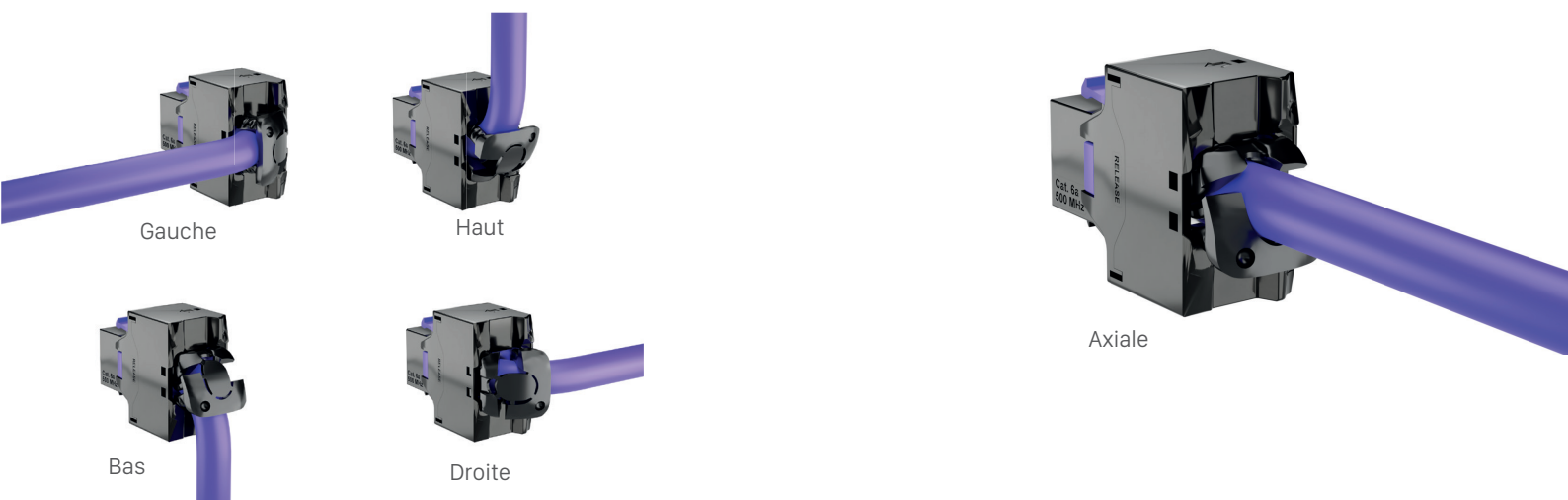


DESCRIPTION / APPLICATIONS

5^{ème} génération de connectique MMC, la gamme 5X se veut performante, modulaire, innovante, simple d'utilisation et qualitative.

Bénéficiant des toutes nouvelles technologies de compensation, le connecteur 5X6AFS offre d'excellentes marges de NEXT.

Afin de répondre à toutes les contraintes d'installation, une bride arrière unique permet de gérer la sortie de câble selon 5 axes tout en respectant le rayon de courbure du câble.



PERFORMANCES

CONNECTEUR	SYSTEME
IEC 60603-7-5 CAT6A	ANSI/TIA/EIA-568.2-D CAT6a
FCC Part 68 subpart F	ISO/IEC 11801-1:2017 Catégorie 6A
TIA 570-B	EN 50173-1
UL 18663	IEEE 802.3bt (4pPoE)

PROPRIETES TECHNIQUES

Lames	PPS +40%GF original (fibre de verre)
CAD	Bronze + Platine / Cu
Jauge admissible	AWG23 à AWG22
Contact	Bronze, Platine Ni et Or 50µ
Code couleur	T568A & B

PROPRIETES ELECTRIQUES

Resistance de contact	< 20 mΩ IEC 60512-2-1 Test 2a
Resistance d'isolant	> 500MΩ @100V DC IEC 60512-3-1 Test 3a
Tension	> 1000V DC contact à contact >1500V DC contact à masse (IEC 60512-4-1 Test 4a Method A)
Cycle d'insertion	Plug RJ45: 750 cycles, Plug RJ12 >200 cycles
Tension d'utilisation	< 72V DC
Puissance admissible	90W (4pPoE) - Tests IEC 60512-99-002:2019 2A par fil
Temperature d'utilisation	-10°C à +60°C

PRODUITS ASSOCIES

REFERENCE	DESCRIPTION	CONDITIONNEMENT
5XPAN1U	Panneau de brassage 19" 24 ports RJ45 - GAMME 5X	1

INFORMATIONS DE COMMANDE

REFERENCE	DESCRIPTION	CONDITIONNEMENT
5X6AFS8	Connecteur RJ45 CAT6A blindé 360° - GAMME 5X	8
5X6AFS48	Connecteur RJ45 CAT6A blindé 360° - GAMME 5X	48