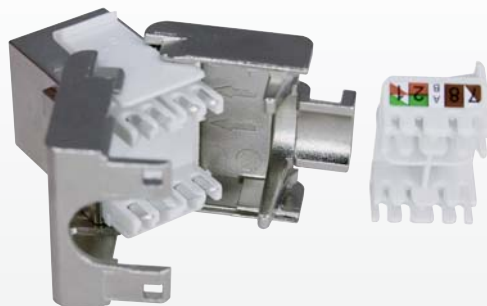


NOYAU CATÉGORIE 6_A 10G amd 2 GGM PRJC6A10G



AVANTAGES

- Technologie de guidage et séparation des paires qui facilite et garantit la qualité du raccordement
- La méthode de mise en oeuvre permet le raccordement simultané des 4 paires par simple pression sur les deux axes du capot.
- Noyau compact, slim line

Le noyau **GGM PRJC6A10G**, à raccordement sans outil, allie des performances Cat 6_A 10G et une très grande facilité d'installation. Sa technologie de raccordement sans outil, ne nécessitant aucun outil d'insertion, simplifie et réduit le travail de raccordement. Sa conception compacte (14.60 mm) permet des réalisations haute densité au poste de travail et dans le local technique.

Le système de guide fils avec repérage couleur équipant le noyau **GGM PRJC6A10G** sépare les paires, garantissant de meilleures performances et une plus grande rapidité d'installation.

Sélection d'un alliage métallique offrant d'excellentes caractéristiques d'élasticité, conductivité et résistance à la corrosion.

Les contacts sont formés et positionnés de sorte à réduire les couplages indésirables entre paires et diminuer la diaphonie.

La production entièrement automatisée du circuit imprimé et une inspection qualité en fin de production garantissent l'homogénéité de la fabrication

CARACTÉRISTIQUES

- Blindage en alliage à base de Zinc
- Noyau Catégorie 6_A de type keystone
- RJ-45 Compatible avec les options de câblage T568A et T568B
- Raccordement sans outil

STANDARDS

- ANSI/TIA-568-C.2 Category 6_A
- IEC 60603-7-51 (+mesure PSANEXT, PSAFEXT)
- ISO/IEC 11801 Amd 2 : 2010
- EN 50173-2 : 2007, A1 : 2010

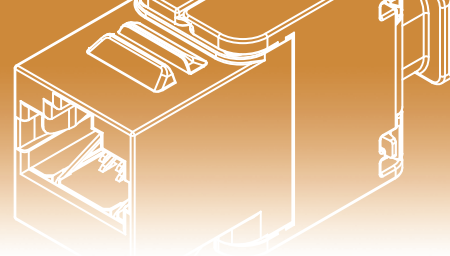
APPLICATIONS

- Ethernet : 10/100 Base TX
- Gigabit Ethernet 1000 Base TX (802.3ab)
- IEEE 10G Base-T (802.3an)
- ATM155 Mbit/s
- PoE, PoE+



CERTIFIÉ DELTA





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CONSTRUCTION

Matériaux et procédés de fabrication utilisés conformes aux directives européennes RoHS.

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température	Stockage de -40 à +70°C Fonctionnement de -10 à +60°C
Humidité relative (fonctionnement)	maximum 93% Sans condensation

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

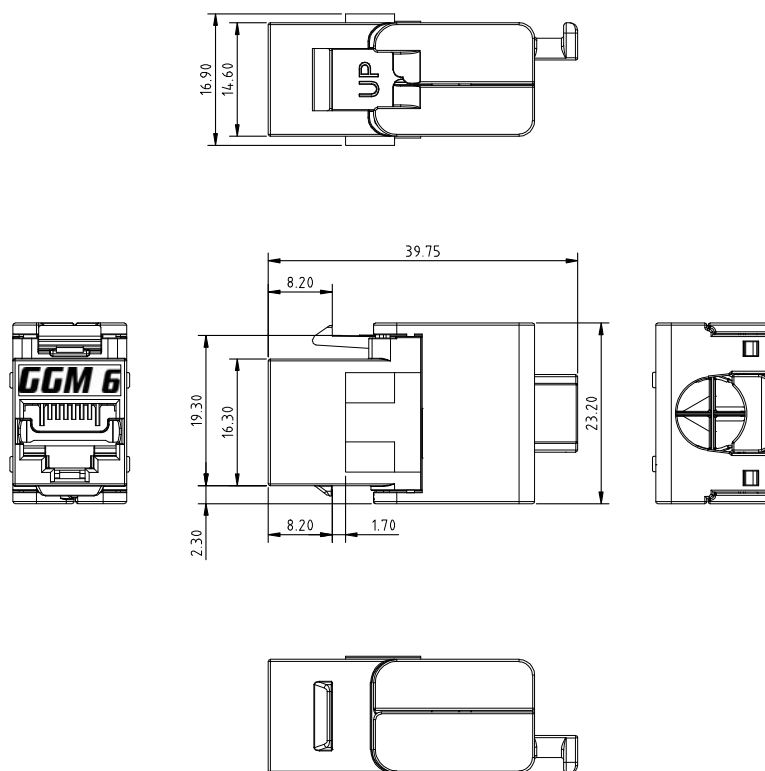
Résistance d'isolation électrique	500 M Ohms min. @ 100V d.c
Voltage supporté par le diélectrique	1 000 V RMS @ 60Hz pendant 1 minute
Résistance de contact des fils ressort	20m Ohms max
Résistance des contacts d'insertion (IDC)	2,5m Ohms max

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Force de contact	800g minimum pour 8 fils
Rétention	50N pendant 60s ± 5s
Insertion / Extraction	750 cycles minimum
Jauge des câbles	22 ~ 24 AWG

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Contacts	Alliage résistant, Plastique Retardant la Flamme, UL 94V-0 Alliage Phosphore Bronze plaqué avec une dorure 50µ sur 70-100 µ de Nickel
Contact Auto-dénudant	Alliage Phosphore Bronze avec 100 µ 9:1 Alliage Sn - Pb



VOTRE INTERLOCUTEUR CONSEIL