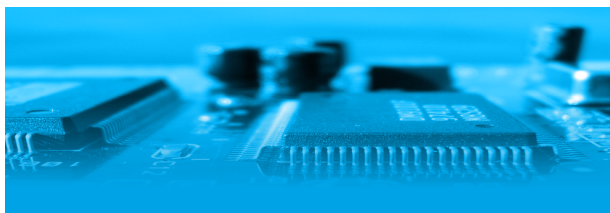


MODULE SORTIES RELAIS MLR8 CUBE



Les Plus

HAUTE SÉCURITÉ

Le MLR8 CUBE communique avec l'automate TILLYS CUBE en bus RS485 sécurisé (AES 128 bits), signé et avec signal de vie.

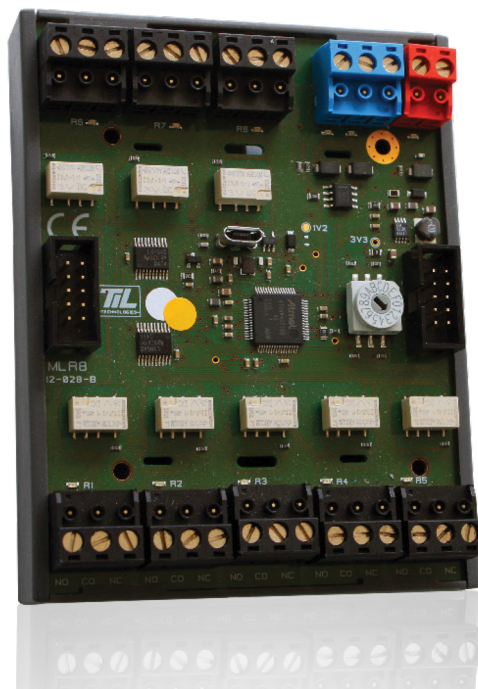
FACILE À METTRE EN OEUVRE

Chacun des 8 relais a des bornes NO et NF pour s'adapter à tous les cas de figure (commande double pour des volets roulants, et commande simple pour sirène, éclairage,...)

Les sorties et le bus RS485 du MLR8 sont dotés de voyants pour faciliter la mise en service et la maintenance.

ECONOMIQUE

Les relais bistables permettent de réduire la consommation électrique du module par rapport aux modules avec des relais classiques.



Contrôle d'accès, Intrusion et GTB

Le module spécialisé MLR8 CUBE se connecte sur un des bus secondaires de l'automate TILLYS CUBE (jusqu'à 600m), et offre 8 sorties relais.

Chaque relais permet une commande pour des besoins en contrôle d'accès, en intrusion ou GTB.

Chaque bus peut accueillir jusqu'à 16 modules spécialisés.

Il est encliquetable sur rail DIN et équipé de connecteurs rapides pour le montage en coffret.

Attention, le MLR8 CUBE n'ayant pas d'entrée, il ne pourra pas gérer le contact d'autoprotection à l'ouverture du coffret (ex COF22) comme les autres modules spécialisés de la gamme CUBE.

Principales caractéristiques

- Alimentation 12 ou 24 VDC pour plus de flexibilité et de distance de raccordement
- Nappe de connexion rapide pour simplifier le raccordement du bus et de l'alimentation
- 8 sorties relais bi-stables avec switch NO et NF, 2A maxi, 48V maxi, 48 W maximum
- Led sur toutes les sorties et bus RS485 pour faciliter la mise en service et la maintenance
- Borniers débrochables positionnés en haut et bas de carte pour faciliter le câblage et la maintenance

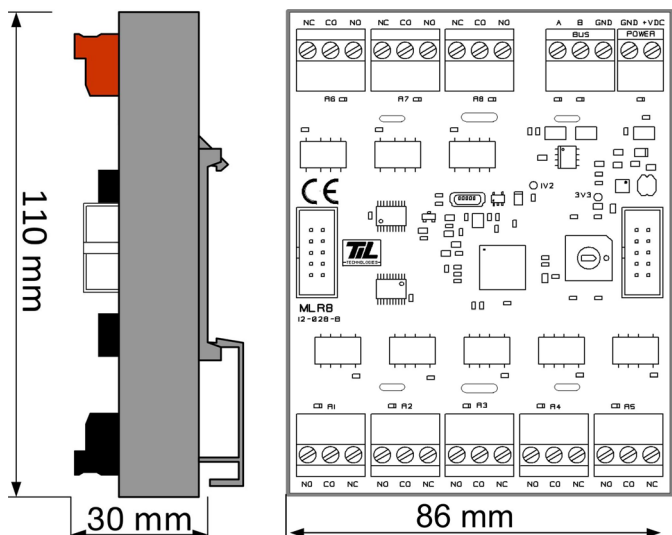
SYSTÈME INTÉGRÉ DE CONTRÔLE D'ACCÈS, INTRUSION & GTB

| AUTOMATE TILLYS CUBE | ALIMENTATIONS & BATTERIES | MODULES SPÉCIALISÉS | RADARS & DETECTEURS | CAPTEURS & ACTIONNEURS GTB |
|----------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|
| | | | | |

MODULE MLR8 CUBE

Cotes mécaniques

Vues de profil et de face



Caractéristiques détaillées

- Alimentation : 10 à 28 VDC
- Consommation : 30 mA
- Nombre max de modules par bus TILLYS CUBE : 16
- Sorties relais : 8 sorties relais bi-stables avec switch NO et NF, 2A maxi, 48V maxi, 48 W maximum
- Connectiques :
 - » Borniers débrochables à vis et de couleur pour alimentation (rouge), bus RS485 (bleu), sorties (noir)
 - » 2 connecteurs nappe HE10 avec report du bus TILLYS CUBE et alimentation (2 A maxi)
- Signalisations : LED sur l'alimentation, le bus et chaque sortie
- Protection contre les erreurs et le sabotage : Court-circuits, surtensions et inversions de polarités
- Dimensions sur rail Din : 110 x 86 x 30 mm
- Humidité : 0 à 95% sans condensation
- Température d'utilisation : -10 à +55°C
- Poids : 0,20 kg
- Conformités : CE, RoHS
- Environnement : Très faible consommation, adaptée aux bâtiments HQE/BBC



Références

Montage rail DIN

- MLR8-CUBE : Module spécialisé 8 sorties relais, gamme CUBE (bus sécurisé ANSSI), montage rail DIN

fpr_MLR8-CUBE - 27/04/2021

Informations non contractuelles, susceptibles de modifications sans préavis.



TIL TECHNOLOGIES

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

Contact Commercial : info@til-technologies.fr
www.til-technologies.fr