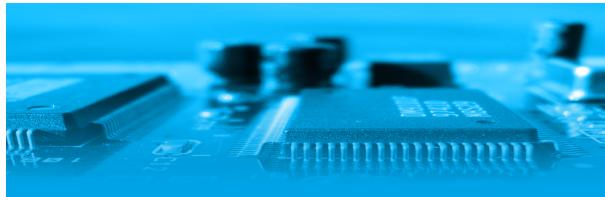




FICHES PRODUITS



Les Plus

HAUTE SÉCURITÉ

Le MLI016 CUBE communique avec l'automate TILLYS CUBE en bus sécurisé RS485 (AES 128 bits), signé plus signe de vie. Il est protégé contre les mauvaises manipulations ou le sabotage et ses entrées peuvent être surveillées (4 états).

GRANDE ADAPTABILITÉ TERRAIN

Les nombreuses variantes de paramétrage du MLI016 le rendent très flexible et diminuent le nombre de modules nécessaires et le stock.

Les entrées équilibrées proposent plusieurs jeux de résistances possibles par TILLYS CUBE permettant la reprise de l'existant.

OPTIMISATION DES ARMOIRES ET COFFRETS

La taille et la consommation réduites du MLI016 permettent de diminuer le nombre de coffrets et le dimensionnement des alimentations et batteries.

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
- Jusqu'à 16 entrées paramétrables (TOR, équilibrée...) dont 1 prédisposée pour l'autoprotection
- Jusqu'à 8 sorties transistor (puissance absorbée 150 mA maxi, 24V maxi)
- Led sur toutes les entrées, 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

MODULE MLI016 CUBE



Intrusion et GTB

Le module spécialisé MLI016 CUBE se connecte sur un des bus secondaires de l'automate TILLYS CUBE.

Il permet de gérer 16 entrées/sorties réparties de la manière suivante :

- 8 entrées
- 8 points à configurer individuellement en entrées ou sorties transistor (puissance absorbée de 150 mA maximum et 24V maximum)

Encliquetable sur rail DIN et équipé de connecteurs rapides pour le montage en coffret, le MLI016 CUBE peut également être déporté jusqu'à 600m de l'automate et intégré dans un boîtier équipé d'un contact d'autoprotection à l'ouverture.

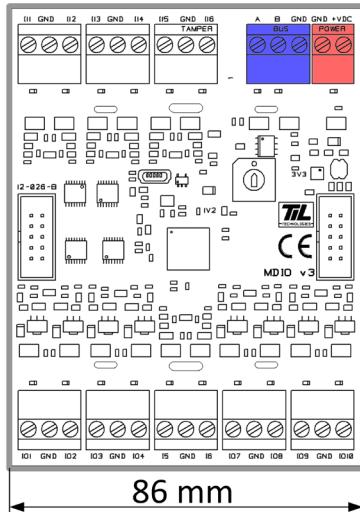
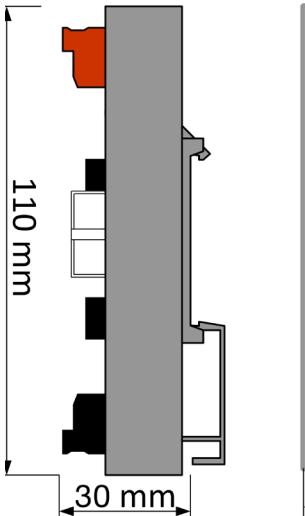
SYSTÈME INTÉGRÉ DE CONTRÔLE D'ACCÈS, INTRUSION & GTB

AUTOMATE TILLYS CUBE	ALIMENTATIONS & BATTERIES	MODULES SPECIALISÉS	RADARS & DETECTEURS	CAPTEURS & ACTIONNEURS GTB

MODULE MLI016 CUBE

Cotes mécaniques

Vues de profil et de face



Caractéristiques détaillées

- **Alimentation** : 12 à 28 VDC
- **Consommation** : 30 mA
- **Nombre max de modules par bus TILLYS CUBE** : 16
- **Entrées/sorties** : 16 entrées/sorties réparties de la manière suivante :
 - » 8 entrées dont une prédisposée pour l'auto-protection
 - » 8 points à configurer individuellement en entrées ou sorties transistor (puissance absorbée 150 mA maxi, 24V maxi)Toutes les entrées sont paramétrables (TOR, équilibrée 4 états), dont 1 entrée prédisposée pour l'auto-protection
- **Connectiques** :
 - » Borniers débrochables à vis et de couleur pour alimentation (rouge), bus RS485 (bleu), entrées ou sorties (noir)
 - » 2 connecteurs nappe HE10 avec report du bus TILLYS CUBE et alimentation (2 A maxi)
- **Significations** : LED sur l'alimentation, les bus et chaque entrée ou 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
- **Dimensions du coffret COF22** : H 220 mm x L 188 mm x P 40 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

- MLI016-CUBE : Module spécialisé Entrées/Sorties MLI016S, gamme CUBE (bus sécurisé ANSSI), montage rail DIN

Boîtier pour montage déporté

- COF22 : Boîtier blanc, dos métal / face plastique, pour montage et protection d'un module spécialisé



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