

# VERROUILLAGE ÉLECTRONIQUE CYLINDRES ET BÉQUILLES



**ALMAS**  
INDUSTRIES

EDEN INNOVATIONS

# VERROUILLAGE ÉLECTRONIQUE CYLINDRES ET BÉQUILLES

- Fonctionnement online similaire à un lecteur de badges RS485
- Installation et mise en service rapide
- Gestion des droits via OPTIMA, se comporte comme un lecteur
- Une solution pour chaque type de porte
- Technologie Mifare
- Compatible badge SOLO

## Périphériques

### LIGUARD 2, 4, 6 ou 6 ELS

Centrale de gestion de 2 à 6 lecteurs



### OPTIMA Box ou Sw

Logiciel de contrôle d'accès



### MODRAD

Module Radio vers BUS RS485



### COMURAD

Commutateur Radio pour contact sec



## PRÉSENTATION

Eden Innovations propose la gamme de cylindres et béquilles de chez Uhlmann & Zacher, fabricant allemand reconnu pour la qualité et l'installation rapide de ses produits. Cette gamme fonctionne dans 2 modes :

Fonctionnement « on line » : utilisé avec notre logiciel et nos centrales, les cylindres ou béquilles se comportent comme n'importe quel autre système d'identification RS485. Ils communiquent via un module Radio (MODRAD) connecté à nos centrales (un module peut gérer autant de verrouillage qu'il y a de place sur la centrale). Il est possible de mixer lecteur classique et verrouillage électronique sur une même centrale. Un outil de diagnostic permet de mesurer la portée radio pour faciliter le placement de l'antenne pour un fonctionnement optimal.

Fonctionnement « autonome » : grâce au commutateur radio (COMURAD) vous pouvez coupler un lecteur biométrique Pack SOLO ou BIOVEIN avec un verrouillage électronique. L'utilisateur s'identifiera sur le lecteur biométrique qui donnera accès au verrouillage.

Nous proposons une centrale dédiée au verrouillage électronique, la LIGUARD 6 ELS (Electronic Locking System). Cette centrale ne possède aucun relais ni bornier pour raccorder des lecteurs Wiegand, permettant une réduction de coût sur une installation réalisée uniquement avec le verrouillage électronique.

