

## Article

## Description

690 100 001  
Chubb.Lon



### ➡ Fonctions

Chubb.Lon est :

- Un outil chantier quand il est configuré en mode "autonome", ou
- L'interface de communication entre les centrales mise en œuvre sur le réseau Réso.Lon et l'Unité d'Aide à l'Exploitation Vision.Com+ ou Chubb expert quand il est configuré en mode "interface PC"

La sélection entre ces deux modes est assurée via un interrupteur.

### ➡ Fonctionnalités en mode autonome

Ces fonctionnalités sont accessibles par un code (de quatre chiffres) via six sous menus proposés à partir d'un menu principal.

#### Sous menu installer

Permet d'identifier et d'installer :

- les centrales,
- les reports Lon.Rep, et
- les différentes modules mis en œuvre sur le réseau Lon

#### Sous menu lister

Permet de lister :

- les modules par tableau, ou
- les modules qui ne sont pas rattachés à un tableau (Vision.Com, Vision.Com+, les autres outils Chubb.Lon, les répéteurs Lon.Rep)

#### Sous menu tester

Permet de tester l'ensemble des modules mis en œuvre sur le réseau LON :

- UAC Lon FTT : veille, feu, dérangement détecteur, coupure, court circuit, ... pour chacune des 16 zones,
- UAI Lon FTT : veille, feu détecteur, feu déclencheur, dérangement détecteur pour chacune des adresses des deux bus I.Scan, coupure pour chacun des deux bus I.Scan ,
- UCR Lon FTT : état on / off de chacun des 16 relais, possibilité de télécommander chacun des 16 relais
- SATI Lon FTT : coupure, court circuit de chacune des sorties  
Etat des MAP (position d'attente, position intermédiaire ou position de sécurité) , sur chacune des MAP pour chacune des sorties. Possibilité de commander chacune des 8 sorties défaut entrée défaut alimentation des DAS
- SATC Lon LPT : coupure, court circuit de chacune des lignes (télécommande, position d'attente, position de sécurité) pour chacune des 8 sorties  
Etat des DAS (position d'attente, position intermédiaire ou position de sécurité), sur chacune des 8 sorties

Possibilité de commander chacune des 8 sorties défaut entrée défaut alimentation des DAS.

#### Sous menu commander

Permet de commander une fonction d'une centrale, puis de réarmer la mise en sécurité sur cette centrale

#### Sous menu outils

Permet :

- De dés-installer un module
- De configurer l'outil Chubb.Lon (adresse, vitesse de communication, intensité du rétro éclairage)
- De sélectionner la langue (Français / Anglais)
- De modifier le code d'accès
- D'analyser la qualité de la communication sur le réseau
- Sous menu réarmer

Permet de réarmer de façon indépendante :

- Le feu
- Le dérangement
- La mise en sécurité d'une centrale

### ➡ Fonctionnalités en mode interface PC

Interface de communication entre les centrales communicantes de la gamme .Com et l'Unité d'Aide à l'Exploitation Vision.Com+.

### ➡ Certification

Inclus dans le Vision.Com+ pour l'association avec les centrales.

### ➡ Mise en oeuvre

Dans un boîtier plastique.

### ➡ Caractéristiques techniques

#### Mécaniques

- Dimensions : 140 x 80 x 40 mm
- Interface homme machine :
  - Afficheur 4 lignes de 20 caractères
  - Deux touches + et - pour augmenter ou diminuer des valeurs
  - des touches ▲ et ▼ pour déplacer un curseur sur l'afficheur
  - une touche enter pour déplacer le curseur ou valider une commande
  - une touche echap pour sortir d'un menu

#### Électriques

- Alimentation :
  - Soit en 5V par la nappe (130 mA)
  - Soit en 24 V ou 48 V par un bornier débrochable (50 mA ou 30 mA)
  - Soit en 42 (bus LPT) par un bornier débrochable (30 mA)

**IMPORTANT** : ne jamais utiliser deux alimentations simultanément