

I-ON1000

Centrale Multibus Extensible à 1000 zones



Conforme à la norme européenne: EN50131-3

Performance des Bus

10 lignes de bus indépendant pouvant supporter jusqu'à 250 extensions et claviers. Chaque bus pouvant manager 100 zones filaire et / ou radio soit au total 1000 zones programmables. Il est possible appairer deux bus afin d'avoir la possibilité de connecter jusqu'à 200 détecteurs sur une ligne. Le paramétrage décimal des extensions simplifie le repérage de celles-ci.

Adressage semi automatique

Permet d'éviter la duplication des adresses des extensions et des claviers ce qui permet d'optimiser le diagnostic et le temps d'installation.

Repérage sonore des extensions

La centrale, les extensions et les claviers sont équipés d'un buzzer permettant de repérer l'élément en le faisant sonner en mode installateur. Cette fonction permet un gain de temps lors de la maintenance du système.

En bref...

- 10 bus de communication d'une longueur de 1000 mètres chacun (RS485) avec un câble standard.
- 250 extensions et claviers (25 par bus)
- 1000 zones radio ou filaire programmables
- 1000 sorties filaires ou radio
- Adressage semi automatique intelligent
- 50 partitions
- Historique de 6000 événements
- 1000 Utilisateurs : code, badge et télécommande
- Calendrier de MES / MHS
- Web Serveur intégré

Les fonctions avancées de contrôle rend le système particulièrement convivial pour un usage professionnel. Il s'adapte parfaitement à la protection de locaux industriels, tertiaires, commerciaux et administratifs.

Compatibilité produits: logiciel Version 4

Conformité	PD6662:2010, EN50131-1:2006 et A1:2009 Grade 2 ou 3 et environnement classe 2 EN50131-3:2009, EN50131-6:2008, BS8243:2010
Zones	Extensible à 1000 zones programmables normalement fermée ou ouverte
Bus	10 bus indépendant ou 5 appairés
Extensions Bus & claviers	Jusqu'à 250 (25 par bus)
Lecteur de badges	Intégr aux claviers filaire et radio
Partitions	50 partitions indépendantes
Historique	6500 événements; 5000 événements prioritaires et 1500 non prioritaires
Utilisateurs	Jusqu'à 1000 utilisateurs avec des codes à 4 ou 6 chiffres avec l'option pour chacun de posséder un badge, une télécommande et un émetteur d'agression.
Haut Parleur	Centrale: Deux sorties HP 16 Ω Extensions filaire et radio: une sortie HP 16 Ω speaker
Sorties	Centrale: 2 sorties Sirène/Bell, 2 sorties Flash/Strobe, 4 sorties relais, 4 sorties tension programmables 500mA, 16 sorties transmetteur. Extension Radio: 8 sorties radio. Extension Filaire: 4 sorties tension 100mA.
Transmetteur enfichable	Transmetteurs vocal, télésurveillance RTC et GSM
Options de configuration	A l'aide du Web Serveur intégré ou du logiciel Cooper Downloader
Alimentations	3 Ampères, conforme à la EN50131-6 Type A
Batterie	Deux batteries 12V 17Ah
Dimensions	Centrale: 427 x 400 x 101 mm Clavier: 128 x 128 x 29 mm Extension: 230 x 144 x 44 mm
Poids	Centrale: 6 kg Clavier: 0.19kg Extension: 0.42 kg
Températures de fonctionnement	-10°C à 55°C @ 0-93% RH

Produits associés

I-ON1000EXKP	Centrale + Clavier I-KP01
I-KP01	Clavier Filaire
KEY-KP01, KEY-KPZ01	Claviers Filaires compactes
KEY-EP	Lecteur de badges externe
KEY-RKPZ-KIT	Clavier Radio bidirectionnel LCD
FOB-2W-4B	Télécommande
EXP-W10	Extension Filaire 10 zones
EXP-R10	Extension Radio 10 zones
EXP-PSU	Alimentation auxiliaire + 10 zones
EXP-R30	Extension Radio 30 zones
I-DIG02	Transmetteur RTC Télésurveillance
I-SD02	Transmetteur RTC Vocal et Télésurveillance
ADSL01	Filtre ADSL
I-GSM02	Transmetteur GSM: Vocal, SMS et Télésurveillance
I-RC01	Carte 4 Relais
SDR-REXT-G2-OR	Sirène Flash Radio extérieure

Les périphérique Radio nécessitent une extension EXP-R10 ou R30

XCELR	Détecteur Infrarouge Radio 12 m 90°
XCELRPT	Détecteur Infrarouge Radio 10 m 90° animaux - 25Kg
XCELW	Détecteur Infrarouge Filaire 12 m 90°
SDR-WEXT-G3-OR	Sirène Flash Filaire extérieure
734R	Contact d'ouverture Radio
DET-RSMOKE	Détecteur de Fumée Radio buzzer intégré 85dB
738R	Détecteur de Chocs Radio
739R	Détecteur de Bris de glace Radio
710R	Emetteur d'appel d'urgence portable
09040UK-00	Haut-parleur
726R	Emetteur d'appel d'urgence portable ceinture
DET-RDCS	Détecteur de Chocs et d'ouverture Radio
DET-RARB	Emetteur d'appel d'urgence Radio Fixe
706R	Emetteur perte de verticalité et d'appel d'urgence
762R	Récepteur Radio 2 canaux
768R	Récepteur Radio 8 canaux
WDC02	Contact de porte radio compact
PROXTAGPK5	5 x Badges de proximité