



**JS automation**  
*Du Produit à la Solution*

## ANNONCIATEUR UC625



Conçu par :

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES :

- 12 à 40 voies d'alarmes fenêtres textes + LED HL
- Séquences ISA
- Entrées 24 à 250 VAC/DC
- Voies autonomes (pas de PB multiplexage défaillant)
- Klaxon interne
- Boutons poussoirs intégré et sur bornes
- Sorties isolées individuelles, groupes, Klaxon...



### LES DIFFERENTS MODELES :

#### POS010

##### Annonciateur d'alarmes modèle UC625



Séquences d'alarmes selon la norme ISA S18.11979

Avec gestion du premier défaut

Technologie ASIC (pas de module maître commun)

2 alimentations auxiliaires redondantes

Affichage par LED 8 mm très haute luminescence

Couleur LED à préciser : rouge(RD), jaune(YL), orange(AM),  
verte(GN) ou blanche(WH)

Buzzer intégré : 90db (voir aussi relais klaxon ci après)

Texte d'alarmes gravés par le client sur un film transparent avec imprimante laser

12 à 40 voies d'alarmes (3 à 10 cartes de 4 LED à couleur identique)

Cartes de 4 alarmes débrochables enfichées par l'avant (façade retirée)

Carte d'alimentations et de contrôle enfichée par l'avant (façade retirée)

Entrées voies d'alarmes : Contact sec – 24 VDC Source Annonciateur

Option : entrées voies d'alarmes tension 48 VDC, 125 VDC ou 250 VDC

2 alimentations auxiliaires redondantes : 85 à 264 VAC / 88 à 365 VDC

Option : 2<sup>ème</sup> alimentation : 24 VDC

Chaque alimentation possède sa propre LED rouge de présence tension et sa propre fenêtre d'alarme séquence ISA-M (en rajout des voies d'alarmes)

1 sortie relais 60V-2A (→ 220V-300 mA) pour groupe

2 sorties relais 60V-2A (→ 220V-300 mA) pour klaxons

**JS automation – PARC WORK CENTER ZAC de Champfeuillet – 38500 VOIRON**

**Tél. : +33 (0)4 76 67 48 48 – Fax : +33 (0)4 76 67 48 49**

Sorties relais 60V-2A individuels par voies d'alarme : Recopies état process ou état alarme  
4 fonctions de contrôle : Test LED, silence, acquittement et reset

Modèle 12 voies d'alarmes Code UC625-12RD  
Modèle 16 voies d'alarmes Code UC625-16RD  
Modèle 20 voies d'alarmes Code UC625-20RD  
Modèle 24 voies d'alarmes Code UC625-24RD  
Modèle 28 voies d'alarmes Code UC625-28RD  
Modèle 32 voies d'alarmes Code UC625-32RD  
Modèle 36 voies d'alarmes Code UC625-36RD  
Modèle 40 voies d'alarmes Code UC625-40RD

Panachage (IN) couleurs LED (une seule couleur par carte et plue value pour GN et WH)

Nous remettre un descriptif précis du produit référencé UC625-xx(IN)

Exemple sur UC625-24(IN) : 3 cartes LED (RD), 1 cartes LED (AM) et 2 cartes LED (YL)

Par couleur en sus

Plue value par carte LED vertes(GN) ou blanches(WH)

#### Pièces de rechange :

Carte de 4 voies d'alarmes Code CB5303POP

Carte SPR Code CB5305POP

| MODEL NO. | NO OF ALARMS | LED COLOUR                                                        | SUPPLY 1                                             | **SUPPLY 2                                                                         | FIELD CONTACT VOLTAGE   | REPEAT RELAYS                  |
|-----------|--------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| UC625     | 12           | RD = Red<br>YL = Yellow<br>AM = Amber<br>GN = Green<br>WH = White | H = Universal<br>88 to 360VDC<br>or<br>88 to 265 VAC | Optional<br>L = 24VDC<br>or<br>H = Universal<br>88 to 264VAC<br>or<br>88 to 360VDC | Standard                | R = Repeat Relay Option Fitted |
|           | 16           |                                                                   |                                                      |                                                                                    | 024D = 24V              |                                |
|           | 20           |                                                                   |                                                      |                                                                                    | Optional Powered Inputs |                                |
|           | 24           |                                                                   |                                                      |                                                                                    | 048 = 48V               |                                |
|           | 28           |                                                                   |                                                      |                                                                                    | 110 = 110V              |                                |
|           | 32           |                                                                   |                                                      |                                                                                    | 250 = 250V              |                                |
|           | 36           |                                                                   |                                                      |                                                                                    |                         |                                |
|           | 40           |                                                                   |                                                      |                                                                                    |                         |                                |

#### AVANTAGES DE L'ANNONCIATEUR UC625

- Construction compacte et économique
- Construction modulaire de 12 à 40 voies
- Idéal pour la visualisation en sous-station
- Totalement programmable par face avant
- Alimentation double redondance