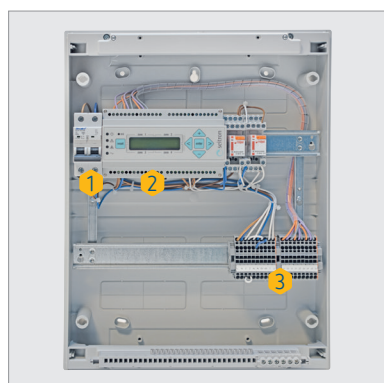


Coffret câblé pour la détection de gaz, 1 zone, CGRYM1



CGRYM1



ACSR230, dispositif d'alerte avec
indicateur lumineux et sonore



EMERGENCY STOP, bouton d'arrêt d'urgence



EVG 230 NCA 034, électrovanne gaz
normalement fermée à réarmement
automatique

- **Schéma de câblage clair fourni**
- **Mise en service rapide du coffret et raccordement simple**
- Paramètres et seuils d'alarme pré-réglés avec possibilité de les modifier selon vos besoins
- **Capteur opérationnel même après une alarme.** Il ne doit donc pas être remplacé lors d'une détection de gaz ou d'un test (principe de mesure semi-conducteur).
- Le capteur ne «vieillit» qu'une fois mis sous tension.
Un stockage prolongé n'influence donc pas la durée de vie du capteur. Il est néanmoins recommandé de remplacer le capteur tous les 5 ans.
- **Centrale de détection équipée d'un autocontrôle permanent**
Lors de cet l'autocontrôle, en cas de défaut, de rupture de câbles, de mesure erronée, la centrale ferme l'arrivée de gaz. Cette mesure est obligatoire dans le cas d'une installation alimentée par du gaz en bouteille et en-dessous du niveau de sol.
- Connexion prévue pour une alarme sonore et/ou visuelle, bouton pompier et vanne gaz
- **La plupart des vannes gaz utilisées sont de type normalement fermées et à réarmement automatique.** Cependant, des vannes gaz normalement fermées ou ouvertes à réarmement manuel peuvent être utilisées selon les applications et en tenant compte des éventuelles exigences de l'organisme contrôleur (contact inverseur).
- Utilisation dans les maisons unifamiliales ainsi que dans des écoles, maison de repos, salle de gym, cuisines collectives, etc.
- **Possibilité de détection de différents types de gaz avec la même centrale.**

Composition du coffret



Coffret avec porte translucide



Centrale de détection RYM02M1

- combinaison possible entre le méthane, le LPG et le monoxyde de carbone
- seuils d'alarme et de préalarme configurables individuellement
- bouton-poussoir de reset pour acquitter les alarmes
- 4 diodes lumineuses pour visualiser la mise en service, la préalarme, l'alarme et le défaut du capteur.



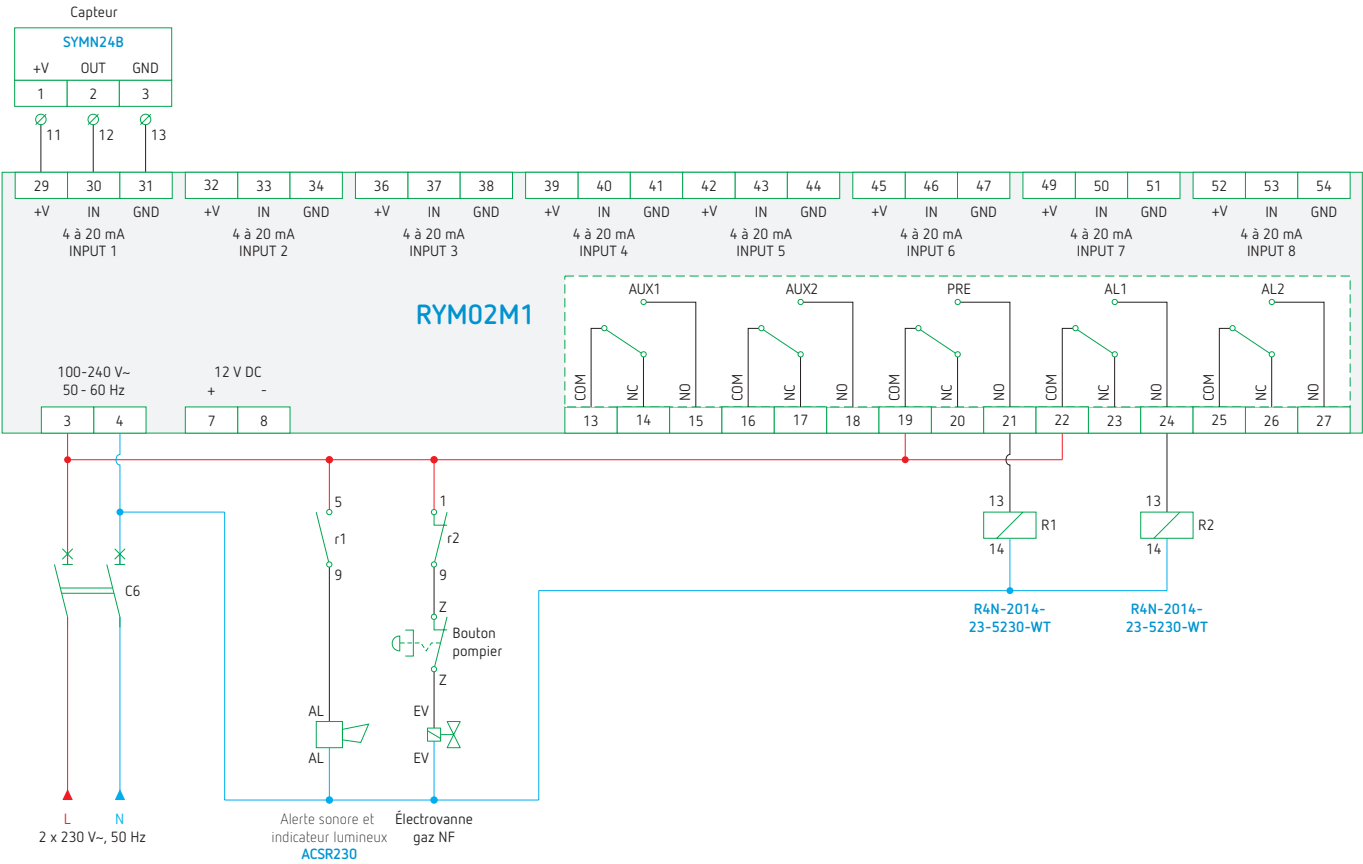
Capteur gaz selon le type de gaz à détecter

1 Disjoncteur 6 A pour la protection de la centrale

3 Bornes de raccordement pour : – le capteur gaz
– l'alarme sonore et/ou visuelle
– l'alimentation du coffret (230 V AC)
– la vanne gaz
– le bouton d'arrêt d'urgence.

Coffret câblé pour la détection de gaz, 1 zone, CGRYM1

Exemple de schéma



| Réf. de commande | N° de fournisseur | EAN | Description |
|------------------|-------------------|---------------|--|
| CGRYM1 | CGRYM1 | 9900000101619 | coffret câblé pour la détection de gaz, 1 zone |
| Accessoires | | | |
| ACSR230 | ACSR03 | 8031025183500 | dispositif d'alerte avec indicateur lumineux et sonore |
| EMERGENCY STOP | XALK178E | 9900000021443 | bouton d'arrêt d'urgence |
| EVG 230 NCA 034 | EVPC03 208 | 9900000022266 | vanne gaz à réarmement automatique Ø G3/4 |
| EVG 230 NCA 001 | EVPC04 208 | 9900000022235 | vanne gaz à réarmement automatique Ø G1 |
| EVG 230 NCA 114 | EVPC05 208 | 9900000022297 | vanne gaz à réarmement automatique Ø G5/4 |
| EVG 230 NCA 112 | EVPC06 208 | 9900000022280 | vanne gaz à réarmement automatique Ø G6/4 |
| EVG 230 NCA 002 | EVPC07 208 | 9900000022242 | vanne gaz à réarmement automatique Ø G2 |