

ALIMENTATION D'ELECTROVANNE, MONTAGE RAIL DIN, CONFIGURABLE, POUR ZONE ATEX S.I. [EX ia]

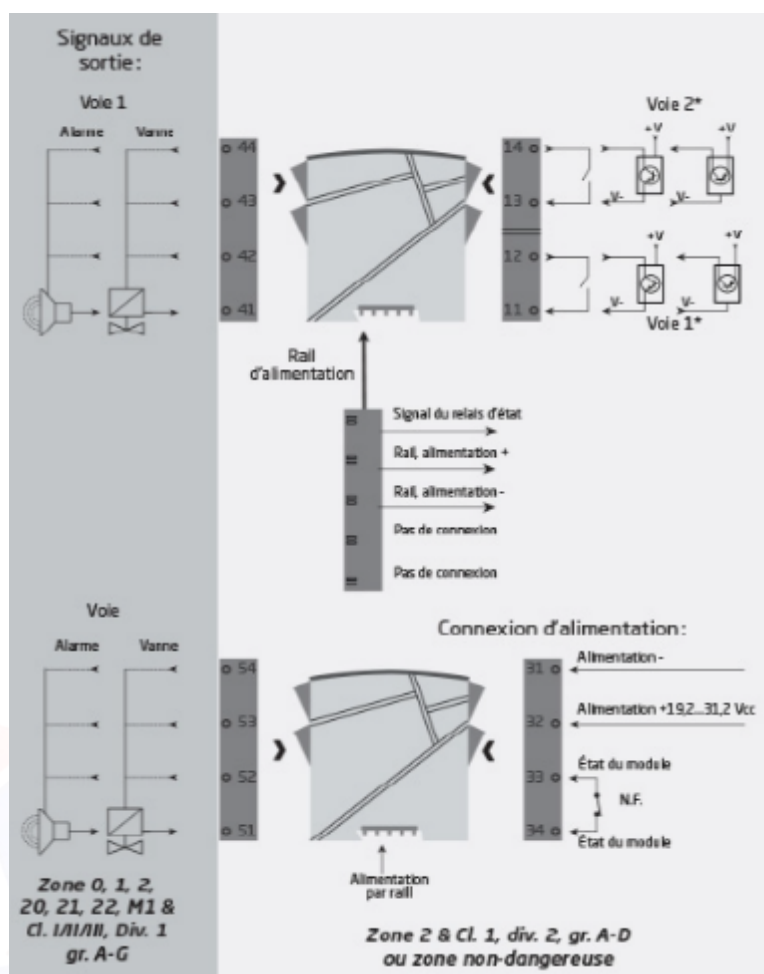


- **Interface S.I.** : type 9203B
- **Exemple d'application** : alimentation S.I. pour contrôler des électrovannes, alarmes sonores et voyants situés en zone dangereuse sous réserve de compatibilité (courant d'alimentation de la bobine, type de sortie automate, valeurs de SI entre bobine/barrière)
- **Vers** : 1 voie (2 voies sur demande pour PRC9203B1B)
- **Entrée** : PNP/NPN et contact (à préciser à la commande)
- **Sortie courant** : basse (35mA) ou haute (60mA)
- **Relais d'état de défaut** : 110Vcc/0.3Acc, 125Vca/0.5Aca
- **Isolation galvanique** : 2,6 kVca / 300 Vca, relai d'état à l'alimentation 1,5 kVca/150 Vca
- **Alimentation** : 19.2...31.2 Vcc via rail alimenté ou sur bornier
- **Certification** :
  - Atex Ex ia, installable en zone non dangereuse et en zone 2. Peut émettre des signaux en zone 0, 1, 2 et 20, 21 & 22.
  - SIL2 / SIL3 complète selon IEC61508
- **Montage** : rail DIN, largeur 23.5mm
- **Température de fonctionnement** : -20...+60°C
- **Spécification selon fiche technique** : PRC9203B, PRC4510, PRDC4512, PRC4590

Ces spécifications correspondent au produit standard ; pour d'autres besoins, nous consulter



|                              |                 |          |
|------------------------------|-----------------|----------|
|                              | Transmetteur    |          |
| <b>Réf.</b>                  | <b>PRC9203B</b> | <b>A</b> |
| sortie courant basse (35 mA) | 1               |          |
| sortie courant haute (60 mA) | 2               |          |



Accessoires optionnels

**\*PRC4510**

Console de configuration enfichable en façade



**PRC4512**

Console de configuration enfichable en façade, de contrôle en direct, de simulation et d'enregistrement données/ événements basé sur l'horloge en temps réel intégrée



**PRC4590**

interface de communication pour PRC4501 /PRC4512 (récupérer les enregistrements plus rapidement)



\*Disponible

NOS AGENCES :

**NANTES**  
6 rue Clément Ader  
44984 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX  
Tél: 02 51 85 09 90  
[agence.nantes@sdmautomatec.fr](mailto:agence.nantes@sdmautomatec.fr)

**CAEN**  
6 rue des Bréholles  
14540 SOLIERS  
Tél: 02 31 15 54 54  
[agence.caen@sdmautomatec.fr](mailto:agence.caen@sdmautomatec.fr)

**ROUEN**  
22 rue des Patiss  
76140 PETIT-QUEVILLY  
Tél: 02 32 81 87 80  
[agence.rouen@sdmautomatec.fr](mailto:agence.rouen@sdmautomatec.fr)

