

**ISOLATEUR DE SIGNAL TOUT OU RIEN POUR ZONE ATEX S.I. [EX ia]**

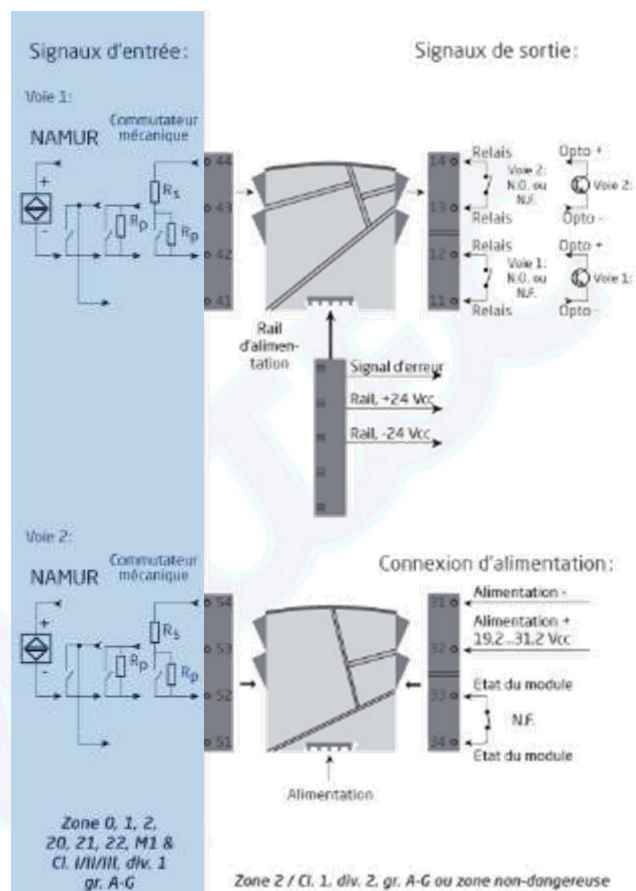


- **Interface S.I.** : type 9202B
- **Exemple d'application** : retour de position de vanne, détection de niveau, entrée NAMUR 2 fils de S.I
- **Version** : 1 ou 2 voies (1 voie sur demande)
- **Entrée** : capteur NAMUR En 60947-5-6 / contact mécanique
- **Sortie** : relais NO 250 Vca/2Aca, NPN 80mA/30Vcc (version NF sur demande)
- **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 recevoir des signaux de 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** : PRC9202B, PRC4510, PRC4512, PRC4590

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



Zone 2 / Cl. 1, div. 2, gr. A-G ou zone non-dangereuse

**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*



Transmetteur

**Réf. PRC9202B2**

Deux voies **B**

**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)

