

ALIMENTATION TRANSMETTEUR POUR ZONE ATEX S.I. [EX ia] COMPATIBLE HART®



- **Interface S.I.** : type 9106B
- **Exemple d'application** : alimentation de transmetteur 2 fils 4/20mA en S.I venant de la zone ATEX et recopie 4/20mA de non S.I vers la zone sûre
- **Version** : 1 ou 2 voies (1 voie sur demande)
- **Entrée** : courant active/passive, de 3,5 à 23mA. Alimentation du transmetteur >15V / 20mA
- **Sortie** : courant 3.5...23mA, 4...20mA (active ou passive)
- **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

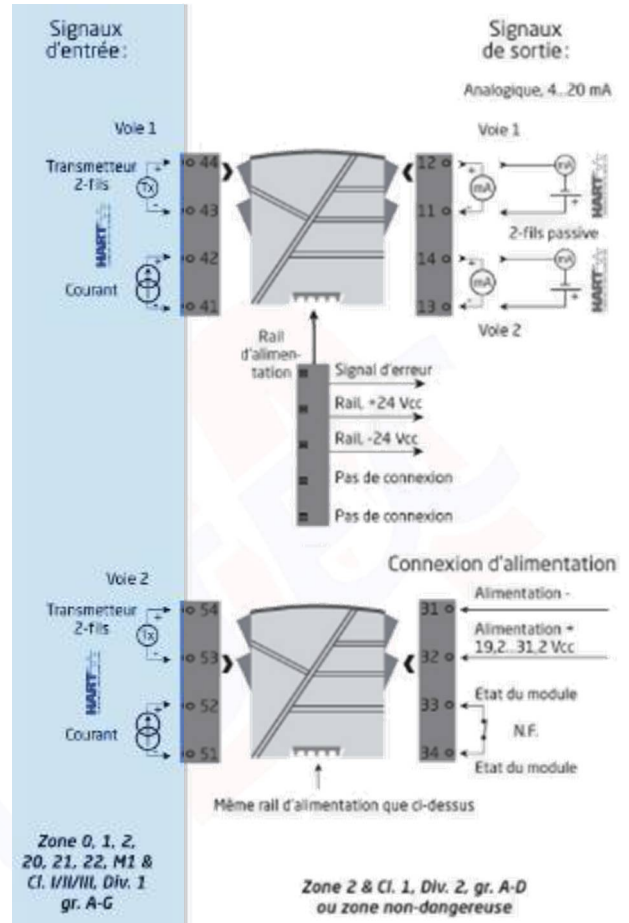
- **Spécification selon fiche technique** : PRC9106B, PRC4510, PRC4512, PRC4590

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

Transmetteur

Réf. **PRC9106B1**

2 voies **B**



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)



PRCST9106-01

Pont de court-circuit pour utilisation 1 voie



*Disponible



NOS AGENCES:

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

CAEN
6 rue des Bréholles
14540 SOLIERS
Tél: 02 31 15 54 54
agence.caen@sdmautomatec.fr

ROUEN
22 rue des Patiss
76140 PETIT-QUEVILLY
Tél: 02 32 81 87 80
agence.rouen@sdmautomatec.fr

