

Module d'entrées-sorties FD7203 – 10 entrées / 16 sorties



La gamme FD7203 de modules d'entrée / sortie sont des modules d'adresse de signal de boucle pour le traitement des signaux d'entrée et de sortie, applicables aux scénarios flexibles de cause-effet.

Des isolateurs de court-circuit intégrés pour la boucle de signal et la ligne d'alimentation auxiliaire des modules sont disponibles.

Caractéristiques

Applicable pour deux modes de fonctionnement:

- Module commun d'entrée / sortie : destiné à produire et à envoyer un signal électrique à divers dispositifs (portes d'ascenseurs, ventilateurs, etc.) en cas d'événements et à enregistrer les impacts externes caractéristiques d'un incendie ou d'autres événements;
- Une centrale dédiée aux pompiers ou un module qui simule le module d'interface de la centrale;

Chacune des entrées et des sorties est configurée individuellement par l'utilisateur. Une alimentation auxiliaire est requise. Des isolateurs intégrés pour la boucle de signal et la ligne d'alimentation auxiliaire sont disponibles.

Données techniques

Boucle d'adresse:

- Tension d'alimentation:
(15 ÷ 30)V DC
- Consommation de courant en mode service:
<350µA
- Consommation de courant en état d'alarme:
(3 ± 1) mA

Boucle de puissance:

- Tension d'alimentation:
(12 ÷ 30)V DC
- Consommation de courant en mode service:
<35mA
- Consommation de courant en état d'alarme:
jusqu'à 1A

Entrées contrôlées programmables: 2 pièces

- Résistance maximale de la boucle: 100Ω
- Court-circuit: entrée R <0,5kΩ
- Entrée activée: 0,6kΩ <R entrée <1,4kΩ
- Mode de service: 1,5 kΩ <R entrée <4,8kΩ
- Interruption: 4,8 kΩ <R entrée
- élément de fin de ligne: 3,6 kΩ

Sorties: 16 pièces**Entrées: 10 pièces****Galvanoplasties séparées programmables: 8 pièces**

- Tension d'activation: (5 ÷ 30)V DC

Relais avec fonctions programmables: 3 pièces

- Type: libre de potentiel, commutation avec fonctions programmables
- Spécifications d'alimentation: 30V DC / 1A; 125V AC / 0,5A

Contrôlé avec des fonctions programmables: 2 pièces

- Type: potentiel
- Spécifications d'alimentation: (12 ÷ 30)V DC
- Courant d'activation de crête: 150mA
- élément de fin de ligne: 1,0kΩ

Collecteur ouvert avec fonctions programmables: 11 pièces

- Tension de crête à la sortie: 30V DC
- Courant d'activation de crête: 35 mA

Plage de température de fonctionnement: de -5°C à +40°C

Résistance à l'humidité relative (sans condensation): ≤95%

Dimensions: 313mm x 218mm x 85mm

Poids: 1.170 kg



Office building UniPOS,
1 Efr. Nikola Paskalev Str., Mladost 1, Sofia 1748, Bulgaria
Phone: +359 2 97 439 25, +359 2 97 444 69

47 San Stefano Str., Pleven 5800, Bulgaria
Phone: +359 64 891 100

www.unipos-bg.com