

PCD3.S100

Simulateur d'entrées/sorties pour atelier

Description

Simulateur d'entrées/sorties pour HPCD3.M/T.C
(par ex. pour tests ou modèles de démonstration).

Le simulateur pour atelier PCD3.S100 est conçu uniquement pour être utilisé au cours d'ateliers et de formations !

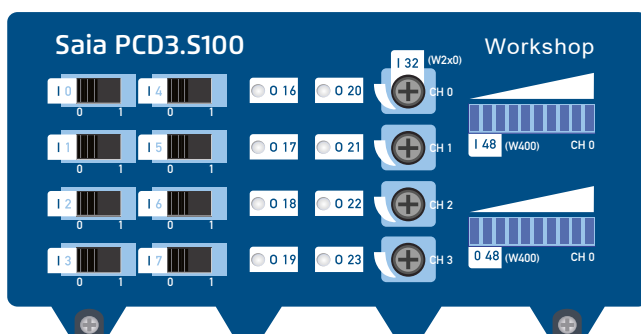
Il ne remplit pas les exigences des applications générales :
il n'a pas reçu d'agréments, n'est pas équilibré, n'a pas subi de tests détaillés des propriétés mécaniques et électriques et n'offre aucune garantie concernant sa disponibilité ou son dépannage.



PCD3.S100

Étendue des fonctions

| | Adresse | Correspond à | Fonction |
|---------------------|---------------------|--------------|---|
| Entrées TOR | Adresse de base +0 | PCD3.E110 | 8 commutateurs pour simuler des entrées TOR |
| Sorties TOR | Adresse de base +16 | PCD3.A400 | 8 voyants pour afficher l'état des sorties TOR |
| Entrées analogiques | Adresse de base +32 | PCD3.W200 | 4 potentiomètres (angle de rotation ~270°) pour simuler des entrées analogiques, résolution 10 bits |
| Sorties analogiques | Adresse de base +48 | PCD3.W400 | 2 diagrammes en bâtons à voyants avec 10 segments pour simuler des sorties analogiques |




Caractéristiques techniques

| | Valeur |
|---|--|
| Consommation interne (à partir du bus +5 V) | max. 70 mA |
| Consommation interne (à partir du bus V+) | 0 mA |
| Consommation externe | --- |
| Connexions | Pas de connexions pour câblage externe |

Instructions de montage

Une approche par étapes

| Étape | Procédure | |
|-------|---|---|
| 1 | Couper ou débrancher l'alimentation électrique de l'UC. | |
| 2 | Connecter la carte du bus au bus d'E/S. Veiller à ce que la carte du bus soit fermement enfoncée dans les broches du bus d'E/S et que les encoches correspondent aux ouvertures (voir les flèches). |  |
| 3 | Installer d'abord la carte du bus, puis monter le panneau de contrôle sur le support de module. |  |
| 4 | Fixer à l'aide des deux vis fournies. |  |



PCD3.S100

Références de commande

| Désignation | Description abrégée | Description | Poids |
|-------------|------------------------------|--|-------|
| PCD3.S100 | Simulateur d'entrées/sorties | Simulateur d'entrées/sorties pour HPCD3.M/.T/.C (par ex. pour tests ou modèles de démonstration) | 180 g |

**ATTENTION**

Ces appareils doivent être uniquement installés par un spécialiste en électricité pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution !

**AVERTISSEMENT**

Le produit n'est pas destiné à être utilisé dans des applications critiques pour la sécurité, son utilisation dans des applications critiques pour la sécurité est dangereuse.

**AVERTISSEMENT**

L'appareil ne convient pas pour la zone protégée contre les explosions et les domaines d'utilisation exclus dans la norme EN 61010 partie 1.

**AVERTISSEMENT - SÉCURITÉ**

Vérifier la tension nominale avant de mettre l'appareil en service (cf. plaque signalétique). Vérifier que les câbles de raccordement ne sont pas endommagés et qu'ils ne sont pas sous tension au moment du câblage de l'appareil.

**REMARQUE**

Afin d'éviter la formation de condensation dans l'appareil, laisser celui-ci s'acclimater pendant env. une demi heure à la température ambiante du local

**NETTOYAGE**

Les modules peuvent être nettoyés, hors tension, à l'aide d'un chiffon sec ou humidifié au moyen d'une solution savonneuse. N'utiliser en aucun cas des substances corrosives ou contenant des solvants pour les nettoyer.

**MAINTENANCE**

Les modules ne nécessitent pas de maintenance.
L'utilisateur ne doit pas entreprendre de réparations en cas de dommages.



Veillez respecter ces instructions (fiche technique) et les conserver en lieu sûr.
Veillez transmettre ces instructions (fiche technique) à chaque futur utilisateur.



Directive WEEE 2012/19/CE Directive européenne Déchets d'équipements électriques et électroniques
À la fin de leur durée de vie, l'emballage et le produit doivent être éliminés dans un centre de recyclage approprié ! L'appareil ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers ! Le produit ne doit pas être brûlé !



Marque de conformité du EAC pour les exportations de machinerie vers la Russie, le Kazakhstan et la Biélorussie.

Ventes et service

Pour obtenir de l'assistance d'application, des spécifications actuelles, des prix ou le nom du distributeur autorisé le plus proche, veuillez communiquer avec l'un des bureaux suivants.

ASIA PACIFIC

Honeywell Process Solutions,
(TAC) hfs-tac-support@honeywell.com

Australia

Honeywell Limited
Phone: +(61) 7-3846 1255
FAX: +(61) 7-3840 6481
Toll Free 1300-36-39-36
Toll Free Fax:
1300-36-04-70

China – PRC - Shanghai

Honeywell China Inc.
Phone: (86-21) 5257-4568
Fax: (86-21) 6237-2826

Singapore

Honeywell Pte Ltd.
Phone: +(65) 6580 3278
Fax: +(65) 6445-3033

South Korea

Honeywell Korea Co Ltd
Phone: +(822) 799 6114
Fax: +(822) 792 9015

EMEA

Honeywell Process Solutions,
Phone: +80012026455 or
+44 (0)1344 656000

Email: (Sales)
FP-Sales-Apps@Honeywell.com
ou
(TAC) hfs-tac-support@honeywell.com

AMERICA'S

Honeywell Process Solutions,
Phone: (TAC) 1-800-423-9883 or
215/641-3610
(Sales) 1-800-343-0228

Email: (Sales)
FP-Sales-Apps@Honeywell.com
ou
(TAC) hfs-tac-support@honeywell.com

Garantie / Recours

Honeywell garantit que les articles de sa fabrication sont exempts de défauts de pièces et main d'oeuvre. Contactez le bureau de vente de votre région pour plus d'informations concernant la garantie. Si les articles garantis sont retournés à Honeywell pendant la période de couverture, Honeywell réparera ou remplacera gratuitement ceux qui auront été trouvés défectueux. Ce qui précède constitue le seul recours de l'acheteur et **se substitue à toutes autres garanties, explicites ou implicites, y compris celles relatives à la commercialisation ou la compatibilité avec une application particulière.** Les caractéristiques techniques peuvent changer sans préavis. Les informations que nous diffusons sont réputées précises et fiables au moment de leur impression. Nous n'assumons cependant aucune responsabilité pour leur usage.

Bien que nous apportions notre aide pour les applications, de façon individuelle, par notre littérature et par le site Web Honeywell, il incombe au client de déterminer si le produit convient à l'application.

Sous réserve de modification techniques.

Pour plus d'informations

Pour en savoir plus sur ControlEdge PCD, visitez notre site web www.honeywellprocess.com/ControlEdgePCD ou contactez votre responsable de compte Honeywell.

Honeywell Process Solutions

2101 CityWest Blvd, Houston TX 77042
Honeywell House, Skimped Hill Lane

Bracknell, Berkshire, England RG12 1EB UK ©2020 Honeywell International Inc.
Building #1, 555 Huanke Road,

Zhangjiang Hi-Tech Industrial Park,
Pudong New Area, Shanghai 201203

Documentnummer: 51-52-03-77-FR
Rev.1.1
Juillet 2020

