



## 1. Description

- Le module d'extension d'entrées/sorties C-bus se présente sous la forme d'un boîtier modulaire pour un montage simple et rapide sur rail DIN.
- Le module C-bus est prévu pour être déporté jusqu'à 1 000 mètres et raccordé en amont sur le contrôleur E-DDC3.1.

## 2. Spécifications

### Générales

- Chip mémoire intégré et interchangeable pour les réglages de la configuration.
- Actualisation du bus lorsqu'il est à charge maximale (22 modules E/S) en 2 secondes.
- La commande, la programmation et l'accusé de réception s'effectuent par le bus C-bus (2 fils).

### Entrées /Sorties

- 4 sorties analogiques 0 ... 10 Vdc.
- 8 sorties digitales-relais, contact de travail libre de potentiel 250 V, max. 5A, AC1 avec une led d'état par sortie.
- 24 entrées digitales 24 Vac/dc, libres de potentiel ou avec potentiel avec leds d'état pour chaque entrée, 2 couleurs programmables.

### Communication

- Interface communication C-bus
- Raccordement maximum 22 modules par bus
- Longueur maxi du C-bus 1 000 m avec une paire
- Vitesse de transmission 9,6 Kbaud

### Connexions

- Bornes débrochables

### Electriques

- Tension d'alimentation 24 Vac  $\pm 10\%$ , 50 ... 60Hz  
24 Vdc  $\pm 20\%$
- Consommation environ AC = 10,5VA  
environ DC = 4,5W

### Mécaniques

- Température ambiante admissible 0°C ... +50°C
- Dimensions 225 x 108,5 x 77 (largeur x hauteur x profondeur en mm)
- Poids environ 800 g
- Protection IP 20