

Fiche technique



Application

Le Controlesta RCO 514D-E est un module d'extension d'entrées / sorties. Le module peut-être utilisé pour augmenter le nombre d'entrées et de sorties des automates de la série RCO5x0D-M/W. L'automate et le module d'extension sont équipés d'un connecteur à broches pour un raccordement direct. Jusqu'à 2 modules d'extension peuvent être connectés à un automate RCO 5x0D-M/W.

Caractéristiques



- Bus E/S
- 8 entrées digitales
- 6 sorties digitales
- Montage rail-DIN-rail
- Bornes débrochables à visser
- Conforme aux normes européennes EMC standards CENELEC EN 50 082-1 et EN 55 011
- Approbation CE
- Certifié conforme GOST-R

Environnement

Température d'ambiance	0 ... 50 °C
Température de stockage	-20 ... 60 °C
Humidité d'ambiance	0 ... 90 % Hr., sans condensation
Classe de protection	III

Exécution

Boîtier	plastique, pour montage rail-DIN
Production	selon norme ROHS
Dimensions	L x H x P, 105 x 86 x 61 mm
Poids	210 g

Données électriques

Tension d'alimentation	par le connecteur rapide
Consommation	8,5 W
Bus I/O	Connecteur rapide avec 10 broches
	Attention: Toujours connecter et déconnecter le module hors tension !
Section des fils	0,25 ... 2,5 mm ² (14 ... 24 AWG)
Couple de serrage	0,45 Nm (4 In-lb)
Protection selon EN60529	IP 20

Données fonctionnelles

Entrées: 8 entrées digitales, pour contacts libres de potentiel ou alimentés (24VAC/DC)
Compteur jusqu'à 24VAC/DC à 20 Hz, durée d'impulsion > 1ms

Une LED bicolore pouvant être configurée est intégrée par entrée
• LED allumée sur 0 ou 1 configurable

Sorties: 6 sorties digitales avec contacts inverseurs 230 V / 4 A

• Une LED bicolore est intégrée par sortie
sortie active LED verte
sortie inactive LED éteinte

Commutateurs DIP d'adressage

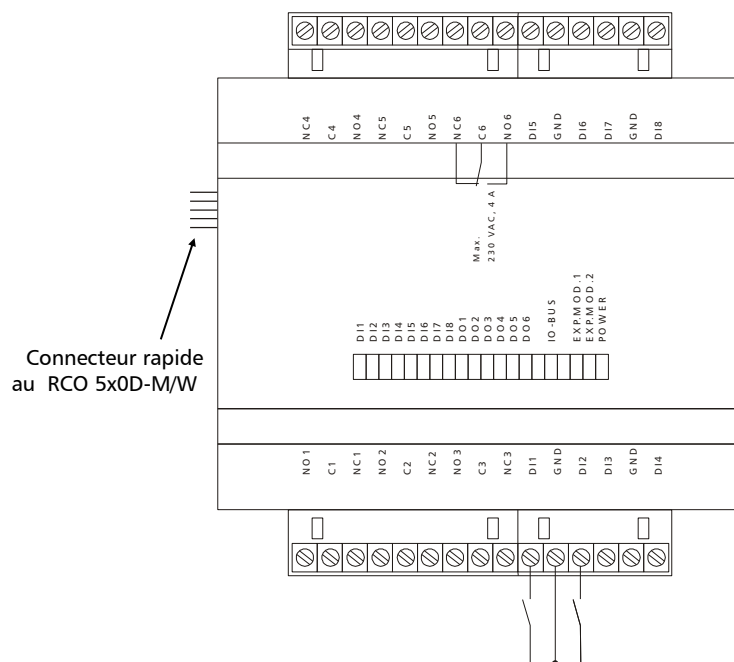


Adresse 1

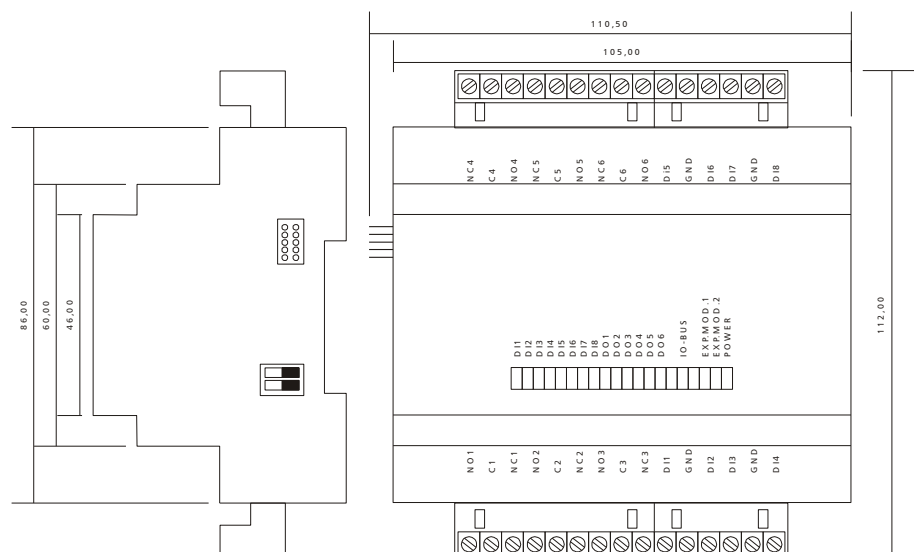


Adresse 2

Schéma de raccordement



Dimensions (mm)



Livraison

RCO 514D-E