

Fiche produit

C900IP - Contrôleur IP 2 portes

Centaur
CONTRÔLE D'ACCÈS INTÉGRÉ

Description du produit

Le C900IP est le contrôleur le plus récent, le plus puissant et le plus flexible du système CENTAUR.

Il comprend un port IP intégré et une alimentation universelle pré-assemblée, faisant de cet appareil un leader du secteur en termes d'efficacité et de simplicité.

Des fonctionnalités nouvelles et améliorées telles que la gestion des 50 000 cartes, la page Web intégrée pour le réglage de l'adresse du contrôleur et la gestion des adresses IP en font un ajout majeur au puissant système CENTAUR.



Caractéristiques

- Contrôle 2 portes / 2 lecteurs
- Port IP intégré
- Alimentation universelle pré-assemblée
- Page Web intégrée pour la configuration de l'adresse, gestion IP, mise à jour du firmware, etc.
- Sorties de verrouillage : 2 (750 mA à 12 VDC/chacune)
- 6 entrées polyvalentes
- 50 000 cartes et codes utilisateurs clavier
- Tampon de 25 000 événements

Capacité du système

Utilisateurs / Cartes	50,000 / 50,000
Niveaux d'accès	256
Jours fériés	128
Horaires (100 périodes chacune)	256
Tampon d'événement	25,000
Groupes d'étages	128

 Certification

 DEEE

RoHS Certification

 -4°F à 122°F
(-20°C à 50°C)

Communication

- Ethernet intégré :** 10/100 Base-T, détection automatique, 100 m (300 pi)
- BUS local :** Communication RS485 entre le contrôleur et module d'extension.

Spécifications d'entrée

- Ports de lecteur :** 2
- Ports clavier :** 2
- Entrées polyvalentes :** 6 (12 en utilisant le doublage de zone)

Spécifications de sortie

- Sorties de verrouillage :** 2 (750 mA à 12 VCC/chacune)
- Sorties relais :** 2 relais de forme C, 5A à 250 VAC, 7A à 125 VAC, 7A à 30 VDC

Protection embarquée

- LK1 et LK2 :** 12 VDC à 750 mA
- Sorties auxiliaires :** Protection sans fusible 1A (12 VDC)
- Batterie :** Contre l'inversion, courte, courant limité/surveillé

Spécifications électriques

- Entrée d'alimentation :** 120 VAC à 240 VAC, 50/60 Hz
- Sortie d'alimentation :** 24 VCC, 2,5 A
- Fusible de la borne CA :** 250 VA, 2,5 A. Temporisé, fusion lente
- Indicateur de perte de puissance :** Oui
- Batterie de secours :** Une batterie à cellules gel de 12 VDC, 7 Ah

Câblage recommandé

Équipement	Type de fil	Jauge	Longueur maximale
Lecteur de carte et Clavier Wiegand	4 à 8 conducteurs, multibrins, blindés (feuille métallique), conducteur de drain. Par exemple : Alpha 5196, 5198, 5386, 5388, Belden 9553	22AWG (0.64 mm) à 18AWG (1.02 mm)	150 m (500 pi)
Entrée de zone	2 conducteurs, cuivre 22AWG (0.64 mm)	22AWG (0.64 mm)	600 m (2000 pi)
Gâche électrique	2 conducteurs, cuivre massif 18AWG (1.02 mm)	18AWG (1.02 mm)	150 m (500 pi)
Source de courant	3 conducteurs, cuivre massif 18AWG (1.02 mm)	14AWG (1.63 mm)*	8 m (25 pi)
Ethernet	CAT 5/5e	-	100 m (300 pi)
Bus RS485, étoile ou série (aucun BIAS/EOL requis)	CAT 5/5e ou 4 paires	24AWG (0.51 mm)	1220 m (4000 pi)
	4 conducteurs, cuivre	26AWG (0.40 mm) à 18AWG (1.02 mm)	

