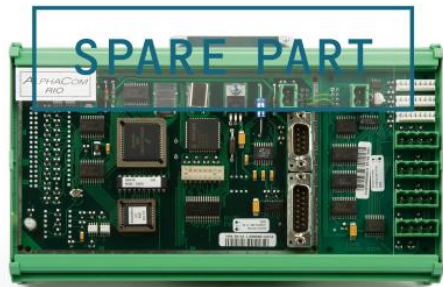


1009970500

Unité de commande à distance entrée/sortie RIO

Unité de commande à distance



Description

- ✓ 8 entrées programmables
- ✓ 18 sorties
- ✓ Permet le raccordement de 3 cartes multi-relais MRBD
- ✓ Inclut un boîtier pour un montage facile
- ✓ Programmation facile depuis l'outil de programmation AlphaPro pour PC
- ✓ Se connecte au serveur AlphaCom par RS485 ou RS232
- ✓ En liaison RS485, jusqu'à 10 unités peuvent être connectées entre elles
- ✓ Avec une liaison RS485, la distance maximale avec le serveur est 1 km
- ✓ Indicateur d'état par LED sur la carte
- ✓ Indicateur d'erreurs intégré
- ✓ L'alimentation doit être locale si la carte RIO est éloignée du central AlphaCom

L'unité de commande à distance RIO représente un moyen flexible de connecter des entrées et des sorties numériques au serveur AlphaCom. Elle peut être raccordée en liaison point à point (RS 232) ou en « bus multidrop » (RS 485). Chaque unité dispose de 8 entrées et de 18 sorties connectées à la carte multi-relais, elle-même équipée de 6 relais. La carte multi-relais est nécessaire si toutes les sorties de l'unité de commande à distance sont utilisées. Les deux modules sont alors interconnectés avec un câble (fournit avec la carte multi-relais). Les unités RIO peuvent être déplacées géographiquement, évitant ainsi la multiplication de câblages. Si le temps de réponse est critique (plus de 2 secondes), comme pour le contrôle audio, les télécommandes RCI et SCD situées dans le serveur devront être utilisées.

L'unité de commande à distance RIO est utilisée pour :

- ✓ la distribution de sorties de commande à distance (SCD) du serveur AlphaCom telle que l'ouverture de portes, le contrôle de caméra, l'ajout d'indicateurs d'appel, etc.
- ✓ la connexion d'entrées d'alarme techniques (RCI). Les entrées d'alarme peuvent être issues d'un appareil de contrôle de température, d'un dispositif anti-incendie, d'un système anti-intrusion, etc. L'AlphaCom intègre 6 entrées d'alarme (2 sur l'AMC), qui peuvent être étendues à 140 entrées RCI en utilisant le plus grand nombre de RIO possible.

Toutes les unités RIO sont surveillées par le serveur AlphaCom. Les messages d'erreur peuvent être affichés sur les postes du système si une interface est

défectueuse.

Toute la programmation se fait sur AlphaPro. Les fonctionnalités des RIO sont identiques à celles des SCD et RCO du serveur. L'adresse de l'unité est obtenue par configuration switch.

Spécifications

GÉNÉRAL

Consommation de courant	150 mA
Connexion	RS485 / RS232, 9600 baud / 8 bit / Pas de priorité / 1 stop bit
Câblage entre la carte de commande à distance et le serveur AlphaCom	1 paire pour les données, 1 fil pour la référence GND
Entrées	8
Sorties	18
Temps de réponse maximal	< 2 secondes
Weight	0,55 kg
Dimensions (LxHxP)	255 x 125 x 50 mm
Températures recommandées	De 0°C à 35°C
Humidité supportée (sans condensation)	De 10% à 90% HR
Connecteurs	Prise femelle D-sub, connecteur Phoenix, connecteur AMP MTA 100 connector

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	POIDS À L'EXPÉDITION
100 9970 500	Carte de commande à distance RIO	0,55 kg
Supplementary equipment:		
100 9970 101	Carte d'alimentation, PDB (si alimentée par le serveur)	0,55 kg
	Bloc d'alimentation 24 V DC (pas nécessaire si alimenté par le serveur)	

Accessoires



MRBD

Carte multi-relais

Référence Produit: 1009970200