

Fiche technique

CP 240, Port RS422/485 (240-1CA21)

Données techniques

N° de commande	240-1CA21
Type	CP 240, Port RS422/485

Information générale

Note	-
Caractéristiques	Interface RS422/485

Consommation de courant/perte de puissance

Consommation en courant du bus fond de panier	150 mA
Consommation	0,75 W

Informations d'états, d'alarmes et de diagnostics

Etat de l'affichage	oui
Interruptions	non
Alarme process	non
Interruption de diagnostic	non
Fonctions de diagnostic	non
Informations de diagnostics lues	possible
Affichage de la tension d'alimentation	oui
Affichage d'erreur du groupe	LED rouge
Affichage de la voie en erreur	aucune

Fonctionnalité des interfaces Sub-D

Type	-
type d'interface	RS422/485
Connecteur	Sub-D, 9-pin, femelle
Isolé électriquement	oui
MPI	-
MP ² I (MPI/RS232)	-
Interface point à point	oui
5V DC	-
24V DC	-

Communication point à point

Communication série point à point	oui
Interface isolée	oui
Interface RS232	-
Interface RS422	oui
Interface RS485	oui
Connecteur	Sub-D, 9-pin, femelle
Vitesse de transmission mini	150 bit/s
Vitesse de transmission maxi	115,2 kbit/s
Longueur de câble max	1200 m

Protocole point à point

Protocole ASCII	oui
Protocole STX/ETX	oui
Protocole 3964(R)	oui
Protocole RK512	oui
Protocole USS Maître	-
Protocole Modbus Maître	oui
Protocole Modbus Esclave	oui
Protocoles spécifiques	-

Taille des données

Octet d'entrée	16
Octets de sortie	16
Octets de paramètres	16
Octets de diagnostic	0

Boîtier

Matériaux	PPE
Montage	Rail DIN 35 mm

Données mécaniques

Dimensions (LxHxP)	25,4 mm x 76 mm x 78 mm
Poids	80 g
Poids	-
Poids	-

Conditions d'utilisation

Température de fonctionnement	0 °C à 60 °C
Température de stockage	-25 °C à 70 °C

Certifications

Certification UL	oui
Certification KC	-