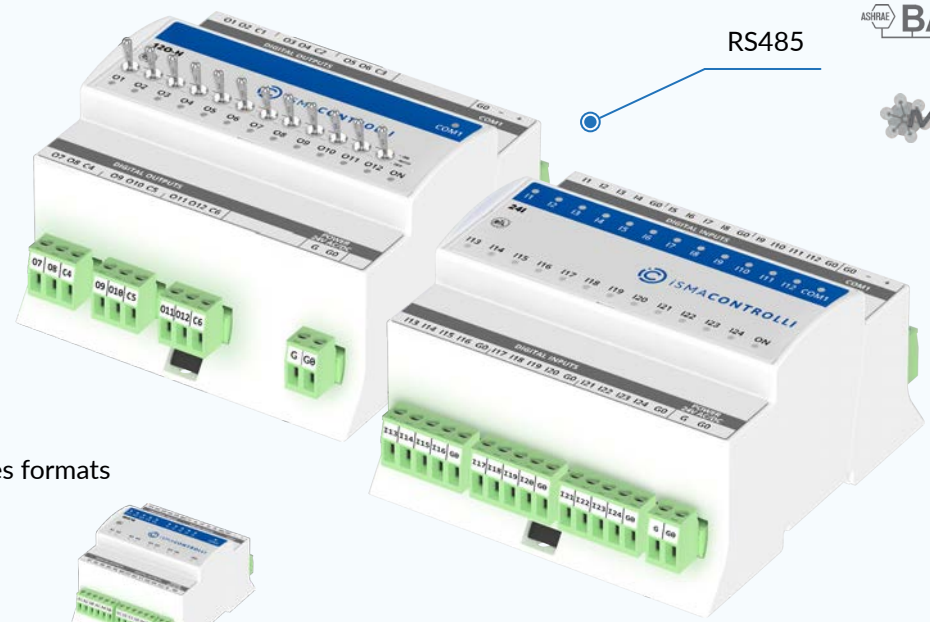
iSMA® MAX-RS

Entrées-Sorties RS485

BTIB

Description

Les iSMA MAX-RS sont des modules entrées-sorties ultra compacts multiprotocole Modbus ou BACnet. Ils peuvent être utilisés pour reprendre ou piloter des installations CVC, électriques, etc. Ces modules sont équipés de LED d'état et de borniers débrochables pour faciliter le câblage et la maintenance.



Autres formats

Gamme MINI

Gamme MIX

Divers :

- Borniers débrochables
- Modbus RS485 et BACnet MSTP
- Alimentation via USB pour la configuration
- Jusqu'à 128 modules par bus (1/4 de charge)
- Alimentation 24 V AC/DC
- Palettes iSMA CONTROLLI Niagara[4]

Paramétrage & Tests
via USB ou bus RS485

Dérogations en façade
et/ou LED

iSMA CONTROLLI

iSMA® MAX-RS

Entrées-Sorties RS485

BTIB

Entrées digitales

Nombre d'entrées :	24 (24I)
Contacts secs :	Libre de potentiel
Comptage :	Max. 100Hz

Sorties digitales

Nombre de sorties :	12 (12O-H)
Relais :	(NO) 3A à 230 V AC / 30V DC (NO) 75 VA à 230 V AC / 30 W à 30V DC

Environnement

Alimentation :	24V AC/DC
Environnement :	T° de fonctionnement : -10° à 50°C T° de stockage : -40° à 85°C Humidité de fonctionnement : 5% à 95% sans condensation
Protection :	IP20
Certification :	CE BTL
Boitier :	Montage : Rail DIN EN 50022 Dimensions MAX 24I : 106,3 x 110 x 62 mm Dimensions MAX 12O-H : 106,3 x 110 x 70 mm Matériaux : PC/ABS
Garantie	24 mois

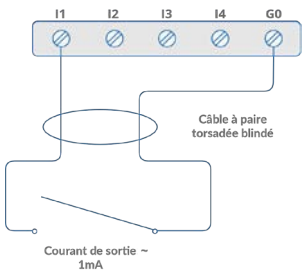
Configuration technique

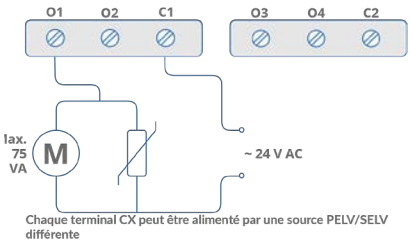
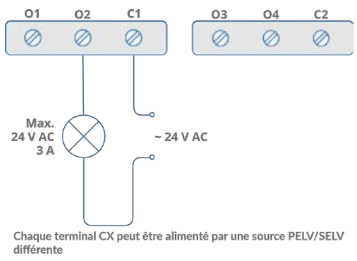
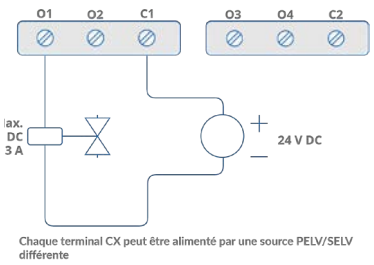
Protocoles application :	Modbus RS485 ou BACnet MSTP
Interface de communication :	RS485 half duplex + Mini USB
Vitesse / protocole	4800 à 115200 bauds (micro switch)
Bits de données :	16 bits
Parité :	aucune, paire, impaire (logiciel)
Adresse	1-99 (roues codeuses)

Gamme MAX-RS

Références	DI	DO	Modbus RS485	Modbus TCP/IP	BACnet MSTP	BACnet TCP/IP	Convertisseur Modbus IP/RS485
24I	24	-	OUI	-	OUI	-	-
12O-H	-	12	OUI	-	OUI	-	-
	Contact sec Comptage Impulsion jusqu'à 100Hz	Relais (NO) 3A 230V AC (NO) 75 VA à 230 V AC	RTU ASCII Esclave	Convertisseur Modubs TCP/ RS485	Esclave		

Entrées digitales





Sorties digitales