

iSMA[®] MAX-IP

Entrées-Sorties IP



Description

Les iSMA MAX-IP 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.

Le double port RJ45 avec fonction switch permet de connecter en Daisy Chain plusieurs équipements.

Un convertisseur IP/RS485 permet la reprise de modules et/ou équipements Modbus RS485 en IP (limité à 3 ou 128 (Si ¼ de charge Modbus) selon le type de driver Modbus utilisé).



Divers :

- Borniers débrochables
- Fonction switch
- Convertisseur IP/RS485
- Alimentation via USB pour le paramétrage
- Jusqu'à 128 modules par bus (1/4 de charge)
- Alimentation 24 V AC/DC
- Palettes iSMA CONTROLLI Niagara⁴



Paramétrage & Tests
via USB ou IP



Dérogations en façade
et/ou LED



iSMA[®] MAX-IP

Entrées-Sorties IP



Entrées digitales

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

Configuration technique

Protocoles application :	Modbus TCP ou BACnet IP
Interface de communication :	2 RJ45 + Mini USB + RS485 half duplex
Vitesse :	2.4K à 115.2Kbit/s (micro switch)
Paramétrage adresse / (Modbus RS) :	1-99 (roues codeuses)
Bits de données :	16 bits
Parité :	aucune, paire, impaire (logiciel)

Sorties digitales

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

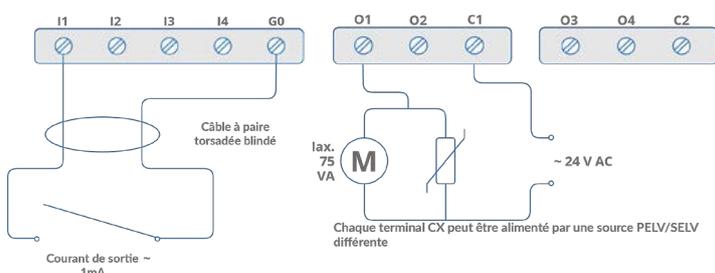
Environnement

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-IP : 106,3 x 110 x 62 mm Dimensions MAX 12O-H-IP : 106,3 x 110 x 70 mm Matériaux : PC/ABS
Garantie	24 mois

Gamme MAX-IP

Références	DI	DO	Modbus RS485	Modbus TCP/IP	BACnet MSTP	BACnet TCP/IP	Convertisseur Modbus IP/RS485
24I-IP	24	-	-	OUI	-	OUI	OUI
12O-H-IP	-	12	-	OUI	-	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 Modbus IP/RS485			

Entrées digitales



Sorties digitales

