

MODULE MX MULTI I/O

N° d'art. : 538 301



DESCRIPTION DES FONCTIONS

Extension du blue'Log X par des entrées et sorties numériques supplémentaires.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	Interne au système
Puissance absorbée	Typique 3 W (dépend de la configuration)
Température de fonctionnement	De -20 °C à 70 °C
Température de transport et de stockage	De -20 °C à 85 °C
Type de protection	IP 20
Montage	Fixation au mur, montage sur des répartiteurs d'installation électrique, dans des armoires de commande
Dimensions (l x H x P)	36 x 110 x 63 mm (avec caches latérales)
Poids	100 g

AFFICHAGE / UTILISATION

LED 2

INTERFACES

Entrées multiples
Multi Input

4 x entrées numériques / analogiques (mode configurable par logiciel pour chaque port)

Les options suivantes sont disponibles pour les entrées multiples :

Type	Utilisation	Plage	Précision	Résolution
Numérique	Contact libre de potentiel	5 V CC / 5 mA	-	-
Analogique	Entrée de tension	0-10 V CC	2 mV CC	40 µV CC
Analogique	Entrée de tension	0-1 V CC	0,5 mV CC	4 µV CC
Analogique	Entrée de tension	0-100 mV CC	50 µV CC	0,4 µV CC
Analogique	Saisie actuelle	0-20 mA	4 µA	100 nA
Analogique	Résistance (PT1000)	600-1800 Ω	2 Ω	0,5 Ω

Sorties numériques
Digital Output

4 x sorties numériques (mode configurable par logiciel pour chaque port)

Les options suivantes sont disponibles pour chaque sortie numérique :

Type	Utilisation – Collecteur ouvert	Plage
Numérique	Haute activité Terre (0: 1 M Ω / 1: Terre) ¹⁾	max. 24 V DC / max 50 mA
Numérique	Basse activité Terre (0: Terre / 1: M Ω)	max. 24 V DC / max 50 mA
Numérique	Haute activité 24 V (0: 1 M Ω / 1: 24 V DC) ²⁾	24 V DC / max 50 mA
Digital	Basse activité 24 V (0: 24 V DC / 1: 1 M Ω)	24 V DC / max 50 mA

¹⁾ Firmware < 16.0.5 basse activité

²⁾ Firmware < 16.0.5 haute activité

Plus d'informations: www.meteocontrol.com