

MODULE MX RS485/422

Guide de démarrage rapide

Version 20230210



APERÇU DE L'APPAREIL



① LED : état de l'alimentation

② LED : état des appareils

③ LED : connexion bus 2

④ LED : connexion bus 1

⑤ Fiche de connexion pour extension blue'Log

⑥ Interfaces
RS485/422 - 2

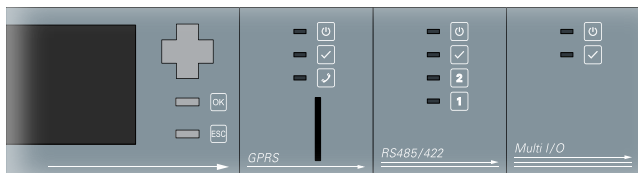
⑦ Interfaces
RS485/422 - 1

⑧ Taquet de verrouillage

ORDRE DE RACCORDEMENT

Respectez l'ordre suivant pour le raccordement de modules MX à l'unité de base blue'Log X :

- Le nombre de lignes (y compris les lignes avec flèche) en bas de la face avant de l'unité de base blue'Log X et des modules MX donne l'ordre de raccordement.
- En cas d'installation de plusieurs modules MX, montez-les de gauche à droite selon le nombre de lignes croissant (y compris les lignes avec flèche). La figure suivante illustre la méthode à suivre.



ATTENTION

Ordre des modules d'extension

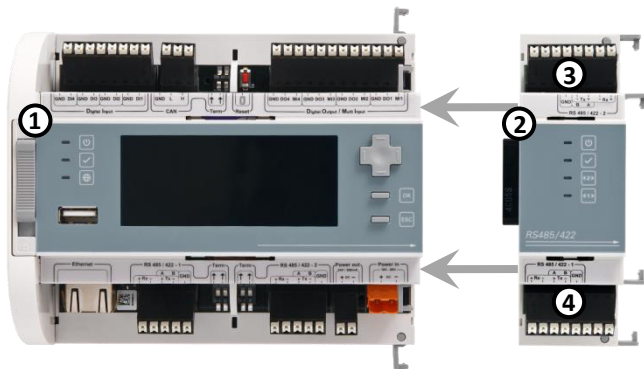
Si les modules MX ne sont pas raccordés dans le bon ordre, leur bon fonctionnement n'est pas garanti.

PREPARATION

- Enlevez les caches des bornes supérieure et inférieure de l'unité de base blue'Log X.
- Mettez l'unité de base blue'Log X hors tension.
- Enlevez le cache latéral droit du blue'Log X conformément au manuel d'instructions.

MONTAGE

L'unité de base blue'Log X ① est étendue par le module MX RS485/422 ② via les interfaces supplémentaires ③ et ④.



① Unité de base blue'Log X

③ Interface RS485/422 – 2

② Module MX RS485 / 422

④ Interface RS485/422 – 1

- Enclenchez le module MX RS485/422 ②* dans l'unité de base blue'Log X ①* de manière à ce qu'il n'y ait plus d'espace entre ces deux éléments. Vérifiez-en le bon positionnement.
- Verrouillez ensemble les deux appareils (①* et ②*) en refermant les taquets de verrouillage.
- Enclenchez ensuite le cache latéral sur le côté droit du module d'extension.



* Voir point 3

AFFECTATION DES CONNEXIONS













L'affectation des connexions suivantes s'applique aux deux interfaces RS485/422 (au-dessus et en dessous) (③* et ④*).



Broche	RS485	RS422
1	---	RX+
2	---	RX-
3	RS485 A (+)	TX+
4	RS485 B (-)	TX-
5	GND	GND
6, 7, 8	---	---

* Voir point 3

LED D'ETAT

Symbol	LED	Signification
		Allumée et verte: module alimenté en tension
		Éteinte : problème d'alimentation
		Allumée et verte: fonctionnement normal : module reconnu
		Éteinte : erreur : module non reconnu
		Orange et clignotante : transfert de données activé via l'interface 2
		Allumée et orange : erreur sur l'interface 2
		Orange et clignotante : transfert de données activé via l'interface 1
		Allumée et orange : erreur sur l'interface 1

Plus d'informations : www.meteocontrol.com