

› Accessoires pour Millenium

Modbus RS485 Interface

- › Norme Modbus RTU client/serveur largement utilisée dans l'industrie
- › Polarisez ou non votre réseau Modbus en fonction de vos besoins
- › Le connecteur amovible permet de débrancher un produit sans couper le réseau
- › Inclut une résistance de fin de ligne
- › Connexion directe avec bornes à vis sans avoir besoin d'accessoires externes



Interface Modbus
RS485 P



Interface Modbus
RS485

Guide de choix		
Type	Polarisation intégrée	Référence
Interface Modbus RS485 P	Oui	MI485P
Modbus RS485 Interface	Non	MI485

MI485P

MI485

Caractéristiques spécifiques	
Couleur	Gris clair RAL 7035
Matière	Polycarbonate
Type de borne	Borne Euro type Taille du fil 1 x 24 à 12 Couple de serrage : 0,4 N. m. (3,54 lb. in)
Caractéristiques générales et environnementales	
Certifications produit	CE, cURus
Conformité à la directive CEM (selon 2014/30/UE)	▪ CEI/EN 61000-6-1 (environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère) ▪ CEI/EN 61000-6-2 (environnements industriels) ▪ CEI/EN 61000-6-3 (environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère) ▪ CEI/EN 61000-6-4 (environnements industriels)
Température de fonctionnement	-20°C → +55 °C (-4 °F → 131 °F)
Température de stockage	-30 °C → +70 °C (-22 °F → +158 °F)
Humidité relative	10-95 %, sans condensation
Altitude maximale d'utilisation	Pour fonctionnement : 2000 m Pour transport : 3000 m
Pollution	Degré : 2 selon CEI/EN 61131-2
Tenue aux décharges électrostatiques	Immunité aux décharges électrostatiques CEI/EN 61000-4-2, niveau 3
Tenue aux parasites HF (immunité)	▪ Immunité aux champs électrostatiques rayonnés CEI/EN 61000-4-3, niveau 3 ▪ Immunité aux transitoires rapides en salves CEI/EN 61000-4-4, niveau 3 ▪ Immunité aux ondes de chocs CEI/EN 61000-4-5 ▪ Fréquence radio en mode commun CEI/EN 61000-4-6, niveau 3
Émission conduite et rayonnée	Classe B
Protocole pris en charge	Serveur Modbus ou client Modbus (FBD uniquement)

Vous avez un projet ? Contactez-nous sur www.crouzet.fr

Descriptif :

Le Millenium est le derniers issu de la série Millenium de Crouzet. C'est un automate compact, connecté et communicant, qui grâce à sa flexibilité d'utilisation et les nombreuses configurations avec ses extensions s'aura s'adapter à toutes les applications.

Accompagné d'un logiciel puissant et intuitif, celui-ci vous accompagnera tout le long de vos besoins en automatisme.

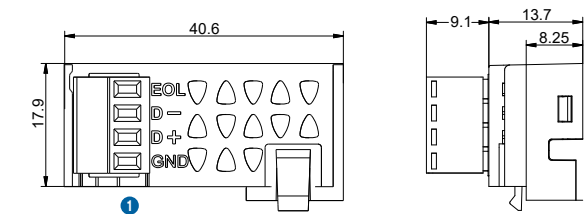
Pour plus d'informations sur le **Millenium** : visitez la page www.crouzet.fr

	MI485P	MI485
Compatibilité matérielle	Toutes les bases Millenium MX*****ET MX*****	
Puissance maximale absorbée	0,5W	
Degré de protection du boîtier (selon CEI/EN 60529)	IP 30	
Type	2 fils	
Terminaison de ligne	Interne, connectable par câblage	
Polarisation des lignes	Avec	Sans
Mode de transmission	RTU 8 bits ASCII 7 bits	
Parité	Aucun, pair, impair	
Bit d'arrêt	1 ou 2	
Vitesse de transmission	1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600 bauds	
Adressage	De 1 à 247	
Connecteur compatible (inclus avec l'interface)	Borne Euro type 1 x 12 à 24 AWG	
Masse	10g	
Dimensions (L x l x H) (mm)	40,6 x 17,9 x 13,7 mm (sans connecteur)	

Dimensions du produit

Avant et côté

Interfaces Modbus RS485 et RS485P



① Bornes de raccordement