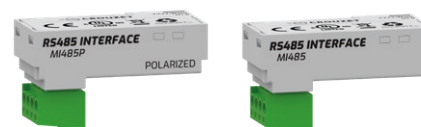


# › Accessoires pour Millenium

## 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 PInterface Modbus  
RS485

Guide de choix		
Type	Polarisation intégrée	Référence
Interface Modbus RS485 P	Oui	<b>MI485P</b>
Modbus RS485 Interface	Non	<b>MI485</b>

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)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ CEI/EN 61000-6-1 (environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère)</li> <li>▪ CEI/EN 61000-6-2 (environnements industriels)</li> <li>▪ CEI/EN 61000-6-3 (environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère)</li> <li>▪ CEI/EN 61000-6-4 (environnements industriels)</li> </ul>
Température de fonctionnement	-20 → +55 °C (-4 → 131 °F)
Température de stockage	-25 °C → +70 °C (-13 → 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)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Immunité aux champs électrostatiques rayonnés CEI/EN 61000-4-3, niveau 3</li> <li>▪ Immunité aux transitoires rapides en salves CEI/EN 61000-4-4, niveau 3</li> <li>▪ Immunité aux ondes de chocs CEI/EN 61000-4-5</li> <li>▪ Fréquence radio en mode commun CEI/EN 61000-4-6, niveau 3</li> </ul>
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](http://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.

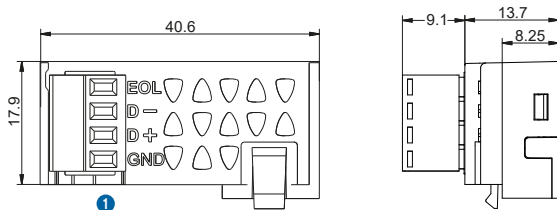
Pour plus d'informations sur le **Millenium** : visitez la page [www.crouzet.fr](http://www.crouzet.fr)

	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

#### Avertissement :

Les informations techniques contenues dans le présent document sont données uniquement à titre d'information et ne constituent pas un engagement contractuel. Crouzet et ses filiales se réservent le droit d'effectuer sans préavis toute modification. Il est impératif de nous consulter pour toute utilisation/application particulière de nos produits et il appartient à l'acheteur de contrôler, notamment par tous essais appropriés, que le produit employé convient à l'utilisation. Notre garantie ne pourra en aucun cas être mise en œuvre ni notre responsabilité recherchée pour toute application telle que notamment toute modification, adjonction, utilisation combinée à d'autres composants électriques ou électroniques, circuits, systèmes de montage, ou n'importe quel autre matériel ou substance inadéquate, de nos produits, qui n'aura pas été expressément agréée par nous préalablement à la conclusion de la vente.