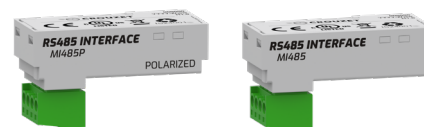


› Accesorios para Millenium

Interfaz Modbus RS485

- › Estándar cliente/servidor Modbus RTU ampliamente utilizado en la industria
- › Según sus necesidades, puede polarizar o no la red Modbus
- › El conector extraíble permite desconectar el producto sin tener que cortar la red
- › Incluye resistencia de fin de línea
- › Conexión directa con los terminales atornillados sin necesidad de utilizar accesorios externos



Interfaz Modbus
RS485 P

Interfaz Modbus
RS485

Guía de selección		
Tipo	Polarización interna	Referencia
Interfaz Modbus RS485 P	Sí	MI485P
Interfaz Modbus RS485	No	MI485

MI485P

MI485

Características específicas	
Color	Gris claro RAL 7035
Material	Polycarbonato
Tipo de terminal	Terminal tipo Euro Tamaño del cable 1 x 24 a 12 Par de apriete del tornillo: 0.4 Nm (3.54 lb/in)
Características generales y del entorno	
Certificación de productos	CE, cURus
Conformidad con la directiva sobre CEM (de acuerdo con 2014/30/UE)	▪ IEC/EN 61000-6-1 (Entornos residenciales, comerciales e industriales ligeros) ▪ IEC/EN 61000-6-2 (Industrial) ▪ IEC/EN 61000-6-3 (Entornos residenciales, comerciales e industriales ligeros) ▪ IEC/EN 61000-6-4 (Industrial)
Temperatura de funcionamiento	De -20 °C → +55 °C (de -4 °F → 131 °F)
Temperatura de almacenamiento	-30 °C → +70 °C (-22 °F → +158 °F)
Humedad relativa	10-95%, sin condensación
Altitud máxima de utilización	Funcionamiento: 2000 m Transporte: 3000 m
Contaminación	Grado: 2 según IEC/EN 61131-2
Resistencia ante descargas electrostáticas	Inmunidad a ESD IEC/EN 61000-4-2, nivel 3
Resistencia a las perturbaciones de AF (inmunidad)	▪ Inmunidad a los campos electrostáticos radiados IEC/EN 61000-4-3, nivel 3 ▪ Inmunidad a los transitorios rápidos en ráfagas IEC/EN 61000-4-4, nivel 3 ▪ Inmunidad a las ondas de choques IEC/EN 61000-4-5 ▪ Frecuencia radio en modo común IEC/EN 61000-4-6, nivel 3
Emisiones conducidas y radiadas	Clase B
Compatible con el protocolo	Servidor Modbus o cliente Modbus (solo FBD)

¿Tienes un proyecto? Contáctenos en www.crouzet.com

Descripción:

Millenium es un controlador lógico versátil y potente diseñado para dar respuesta a las necesidades de una amplia gama de aplicaciones industriales. Su facilidad de uso y flexibilidad lo convierten en la opción ideal para los profesionales de la automatización. Ofrece una alta fiabilidad y precisión, por ello es una opción de confianza para sus necesidades de automatización..

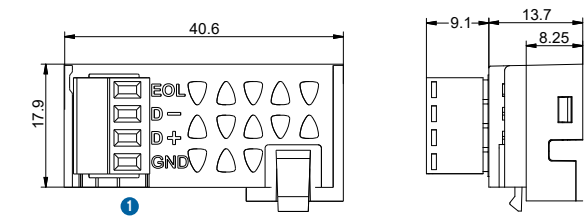
Para obtener más información sobre los **Millenium** de Crouzet, visite www.crouzet.com

	MI485P	MI485
Compatibilidad de hardware	Cualquier base Millenium MX*****ET MX*****	
Potencia máxima absorbida	0.5W	
Grado de protección de la carcasa (según IEC/EN 60529)	IP 30	
Tipo	2 hilos	
Terminación de línea	Interna, conectable mediante cable	
Polarización de línea	Incluido	No Incluido
Modo de transmisión	RTU de 8 bits ASCII de 7 bits	
Paridad	Ninguno, par, impar	
Bit de parada	1 o 2	
Velocidad de transmisión	1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600 baudios	
Direccionamiento	Del 1 al 247	
Conector compatible (incluido con la interfaz)	Terminal tipo Euro 1 x 12 a 24 AWG	
Peso	10g	
Dimensiones (ancho x alto x profundidad) (mm)	40.6 x 17.9 x 13.7 mm (sin conector)	

Dimensiones del producto

Frente y lateral

Interfaz Modbus RS485 y RS485P



1 Terminales de conexión

Nota:
La información técnica que figura en el catálogo se proporciona únicamente a modo informativo y no constituye un compromiso contractual. Crouzet y sus filiales se reservan asimismo el derecho a aportar cualquier modificación, sin previo aviso. Deberán consultarnos para cualquier aplicación especial de nuestros productos, correspondiendo al comprador controlar, mediante las pruebas pertinentes, que el producto empleado es el adecuado para dicha aplicación. En ningún caso, garantizamos o nos responsabilizamos de cualquier aplicación de nuestros productos que particularmente implique una modificación, añadido o utilización combinada con otros componentes eléctricos o electrónicos, sistemas de montaje, o cualquier otro material o sustancia inadecuada, que no haya sido expresamente aprobada por nosotros previamente al cierre de la venta.