

**Módulo Millimar N 1702, Tipo: N1702M****Datos de pedido**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 402753 N1702M |
| GTIN              | 2050002079519 |
| Clase de artículo | 43A           |

**Descripción****Ejecución:****Módulo para palpadores inductivos Millimar N 1702 M-HR**

- Módulos de bus combinables de forma flexible RD-485
- Módulos de conexión de alta potencia para la evaluación de sensores de medición (inductivos)
- Alta resolución de la señal de medición, 0,01  $\mu\text{m}$
- Consulta de datos sincronizada de varios palpadores de medición conectados
- Conexión de los módulos N 1700 al software de evaluación y configuración Millimar Cockpit, inteligente y de uso universal, mediante puerto USB
- Conexión de todos los tipos de palpadores de medición con una compatibilidad a través del mismo módulo
- Combinación de productos flexible y modular para solucionar tareas de medición específicas del cliente
- Máx. velocidad de datos teórica de 4189 valores/s (dependiendo del número de canales conectados)

**Característica:**

Tipo de producto: N 1702 M-HR

Incremento numérico  $\mu\text{m}$ : 0,01Capacidad de medición del palpador inductivo:  $\pm 200$

Entradas del palpador: 2  
Compatibilidad: Mahr, Mahr 1340, semipunte Mahr, LVDT Mahr, VLDT Mahr  
Configuración: Software Millimar Cockpit  
Velocidad de transmisión de datos: 4189 Hz  
Margen de error: 0,3 % (mín. 0,04 µm)  
Interfaz de datos: RS-485  
Suministro de energía: +5 V del bus N 1700  
Consumo de corriente: 115 mA  
Clase de protección IP: IP 42  
Temperatura de funcionamiento MÍN.: 10 °C  
Temperatura de funcionamiento MÁX.: 35 °C  
Temperatura de funcionamiento desde: 0 °C  
Temperatura de funcionamiento hasta 40 °C  
Coeficiente de temperatura: 0,02 µm/°C  
Peso del producto: 0,27 kg

**Aplicación:**  
Combinación inteligente y flexible de módulos de medición y software para resolver tareas de medición específicas del cliente.

**Descripción técnica**

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Tipo de producto | Interfaz de datos |
|------------------|-------------------|