

# Informações de produtos

## Módulo para apalpadores indutivos Millimar N 1704 T

### Propriedades do produto

- Módulos de bus RS485 combináveis de forma flexível
- Módulos de conexão eficientes para avaliação de sensores de medição (indutivo/pneumático)
- Consulta de dados sincronizada de vários apalpadores conectados
- Conexão dos módulos N 1700 através da interface USB no software de avaliação e configuração inteligente e de uso universal Millimar Cockpit
- Conexão de todos os tipos de apalpadores de uma compatibilidade através de um único módulo
- Combinação flexível e modular de produtos para solução de tarefas de medição específicas do cliente
- Máxima taxa de dados bus teórica de 4189 valores/s (em dependência da quantidade de canais conectados)

### Escopo de fornecimento

Manual de instruções

### Aplicação

Combinação inteligente e flexível de módulos de medição e software para solução de tarefas de medição específicas do cliente.



Artigo nº: 5331141

### Dados técnicos

<b>Consumo de energia</b>	150
<b>Incremento numérico <math>\mu\text{m}</math></b>	0,1
<b>Campo de medição sensor indutivo</b>	$\pm 5000, \pm 2000, \pm 1000, \pm 500$
<b>Entradas do apalpador</b>	4
<b>Compatibilidade</b>	Tesa
<b>Configuração</b>	Millimar Cockpit Software
<b>Taxa de transferência de dados</b>	4189
<b>Limite de erro</b>	0,3 % (min. 0,2 $\mu\text{m}$ )
<b>Interface de dados</b>	RS-485
<b>Abastecimento de energia</b>	+ 5V from N 1700 Bus
<b>Tipo de proteção IP</b>	IP 42
<b>Temperatura de trabalho MIN</b>	10
<b>Temperatura de trabalho:</b>	35
<b>Temperatura de serviço MIN</b>	0
<b>Temperatura de serviço MAX</b>	40
<b>Coefficiente de temperatura</b>	0.02
<b>Peso do produto</b>	0.39

# Informações de produtos

## Módulo para apalpadores indutivos Millimar N 1704 T

### Acessórios

Nº de encomenda	Designação do produto	Tipo de produto
4400190	Apalpadores indutivo	P1300 TA
4400192	Apalpadores indutivo	P1300 TA without cable
4400191	Apalpadores indutivo	P1300 TB
4400193	Apalpadores indutivo	P1300 TB without cable
5323011	Apalpadores indutivo	P2004 T
5323021	Apalpadores indutivo	P2004 TA
5323031	Apalpadores indutivo	P2004 TB
5324021	Apalpadores indutivo	P2010 TA
5324031	Apalpadores indutivo	P2010 TB
5324071	Apalpadores indutivo	P2104 TA
5324081	Apalpadores indutivo	P2104 TB