

# Informations produit

## Module pour palpeurs inductifs Millimar N 1702 M-HR

### Propriétés du produit

- Modules Bus RS-485 pouvant être facilement combinés
- Modules de raccordement puissants pour l'analyse des capteurs de mesure (inductifs)
- Signal de mesure haute résolution, 0,01  $\mu\text{m}$
- Interrogation synchronisée des données de plusieurs palpeurs de mesure connectés
- Branchement des modules N 1700 par interface USB au logiciel d'analyse et de configuration intelligent et universel Millimar Cockpit
- Branchement de tous les types de palpeurs de mesure de même compatibilité par l'intermédiaire d'un seul module
- Combinaison flexible et modulaire de produits pour effectuer des mesures spécifiques
- Débit de données théorique max. du bus : 4189 valeurs par seconde (selon le nombre de canaux connectés)

### Contenu de la livraison

Guide de l'utilisateur

### Application

Combinaison intelligente et flexible de modules de mesure et de logiciels pour résoudre les tâches de mesure spécifiques au client.



Référence : **5331125**

### Caractéristiques techniques

<b>Consommation d'énergie</b>	115
<b>Valeur de résolution <math>\mu\text{m}</math></b>	0,01 $\mu\text{m}$
<b>Étendue de mesure palpeur inductif</b>	$\pm 200 \mu\text{m}$
<b>Entrées pour palpeur</b>	2
<b>Compatibilité</b>	Mahr, Mahr 1340, Demi-pont Mahr, Mahr-LVDT, Mahr-VLDT
<b>Configuration</b>	Logiciel Millimar Cockpit
<b>Vitesse de transmission des données</b>	4189
<b>Limite d'erreur</b>	0,3 % (0,04 $\mu\text{m}$ min.)
<b>Interface de données</b>	RS-485
<b>Alimentation électrique</b>	+ 5V depuis le bus N 1700
<b>Classe de protection IP</b>	IP 42
<b>Température de travail MINI</b>	10
<b>Température de travail MAXI</b>	35
<b>Température de service MINI</b>	0
<b>Température de service MAXI</b>	40
<b>Coefficient de température</b>	0.02
<b>Poids du produit</b>	0.27

# Informations produit

## Module pour palpeurs inductifs Millimar N 1702 M-HR

### Accessoires

Référence	Désignation	Type de produit
5313400	Palpeur de mesure inductif	1340
5313010	Palpeur de mesure inductif	1301
5313030	Palpeur de mesure inductif	1303
5313049	Palpeur de mesure inductif	1304 K
5323010	Palpeur de mesure inductif	P2004 M
5323020	Palpeur de mesure inductif	P2004 MA
5323030	Palpeur de mesure inductif	P2004 MB
5324070	Palpeur de mesure inductif	P2104 MA
5324080	Palpeur de mesure inductif	P2104 MB
5323040	Palpeur de mesure inductif	P2001 M
4400180	Palpeur de mesure inductif	P1300 MA
4400181	Palpeur de mesure inductif	P1300 MB
5313180	Palpeur de mesure inductif	1318