

**Mahr****Modul Millimar N 1702, Typ: N1702M****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	402753 N1702M
GTIN	2050002079519
Třída artiklu	43A

**Popis****Provedení:****Modul pro indukční dotyk Millimar N 1702 M-HR**

- Sběrníkové moduly RS-485 s flexibilními možnostmi kombinace
- Výkonné připojovací moduly pro vyhodnocování dat z měřicích senzorů (indukční).
- Vysoké rozlišení měřicího signálu, 0,01  $\mu\text{m}$
- Synchronní načítání dat z několika připojených měřicích dotyků
- Připojení modulu N 1700 přes rozhraní USB k inteligentnímu a univerzálně použitelnému vyhodnocovacímu a konfiguračnímu softwaru Millimar Cockpit
- Připojení všech typů kompatibilních měřicích dotyků pomocí jednoho a téhož modulu
- Flexibilní a modulární kombinace produktů pro řešení zákaznických měřicích úloh
- Maximální teoretická rychlost přenosu dat sběrnice 4189 hodnot/s (závisí na počtu připojených kanálů)

**Charakteristika:**

Typ výrobku: N 1702 M-HR

Kroková hodnota číslic  $\mu\text{m}$ : 0,01Měřicí rozsah indukčního dotyku:  $\pm 200$ 

Vstupy snímačů: 2

Kompatibilita: Mahr, Mahr 1340, polomůstek Mahr, Mahr-LVDT, Mahr-VLDT

Konfigurace: Software Millimar Cockpit

Rychlost přenosu dat: 4189 Hz  
Mezní chyba: 0,3 % (min. 0,04 µm)  
Datové rozhraní: RS-485  
Zásobování energií: + 5 V ze sběrnice N 1700  
Spotřeba proudu: 115 mA  
Druh krytí IP: IP 42  
Pracovní teplota MIN: 10 °C  
Pracovní teplota MAX: 35 °C  
Provozní teplota od: 0 °C  
Provozní teplota až 40 °C  
Teplotní koeficient: 0,02 µm/°C  
Hmotnost výrobku: 0,27 kg

**Použití:**

Inteligentní a flexibilní kombinace měřicích modulů a softwaru pro řešení specifických úkolů měření u zákazníka.

---

**Technický popis**

Druh produktu

Datové rozhraní