

## Digitální měřicí kabel CYK20

### Laboratorní kabel Memosens pro všechny senzory s bajonetovou hlavicí Memosens



#### Výhody:

- Navržen speciálně k použití v laboratoři: ohebný, se snadnou manipulací, rychlé připojení senzorů s různými parametry.
- Maximální procesní bezpečnost díky bezkontaktnímu, indukčnímu a digitálnímu přenosu signálů: bez koroze kontaktů, absolutní vodotěsnost, absence rušivých potenciálů.
- Schválen pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu.

Více informací a současné ceny:

[www.cz.endress.com/CYK20](http://www.cz.endress.com/CYK20)

**Oblast použití:** CYK20 je flexibilní datový kabel pro spolehlivé propojení senzorů Memosens s laboratorní jednotkou Memobase Plus a přenosným přístrojem Liquiline To Go. Zaručuje absolutně vodotěsné připojení a snadno použitelný indukční spoj bez sebemenší koroze kontaktů. Výhody jsou v naprosto bezpečném a spolehlivém přenosu signálu bez koroze kontaktů nebo rušivých potenciálů.

#### Technické informace

pH

**Měřicí princip**

Potenciometrické

pH

**Aplikace**

Laboratorní měřicí kabel pro bezkontaktní, indukční, digitální přenos měřících signálů

**Montáž**

Indukční bajonetová hlavice pro digitální senzory s technologií Memosens a konektorem M8 nebo M12 pro připojení k převodníku.

**Charakteristika**

Indukční, digitální přenos měřícího signálu a energie.  
Bez ovlivnění vlhkostí, elektromagnetickým polem a korozí.

**Rozsah měření**

Vysokoimpedanční kabel

**Provedení**

Bajonetová spojka umožňující snadnou manipulaci pro připojení digitálních senzorů s technologií Memosens a konektorovou hlavici. Bez otevřených kontaktů, odolné vůči vlhkosti.

**Materiál**

PEEK/TPE

**Rozměr**

Průměr: 4,5 mm (0,18")  
Vodiče: 2 × 2 vodiče, kroucené páry  
Délka: 1,5 m + 3 m (4,9 ft + 9,8 ft)

**Certifikace pro prostředí s nebezpečím výbuchu**

IECEX EX ia II C T6 Ga  
ATEX EX II 1G Ex ia II C T6 Ga

**Krytí**

IP 65

Více informací [www.cz.endress.com/CYK20](http://www.cz.endress.com/CYK20)