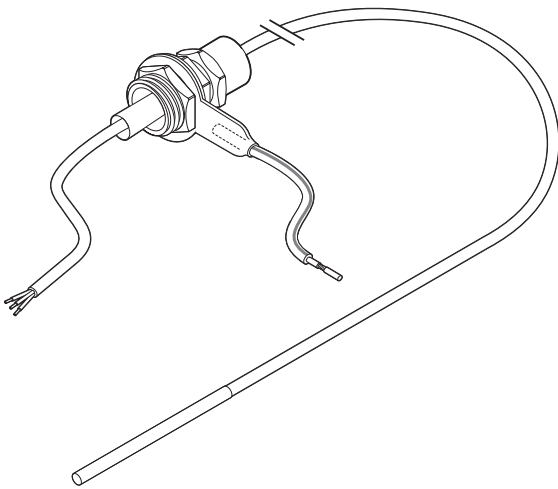


# MONI-PT100- EXE-SENSOR

nVent

RAYCHEM

## TEPLOTNÍ ČIDLO PRO PROSTŘEDÍ S NEBEZPEČÍM VÝBUCHU (BEZ SVORKOVNICOVÉ SKŘÍNĚ)



Kabelová vývodka v provedení EEx e II na prodlužovacím kabelu čidla (M16, mosaz, včetně těsnící podložky, pojistné matice a zemního vodiče).

### OBLAST POUŽITÍ

Prostředí s nebezpečím výbuchu, Zóna 1

### SCHVÁLENÍ

Baseefa 11ATEX0070X

Ⓜ II 2 GD

Ex e IIC T6 Ta -50 °C až +60 °C Gb

Ex tb IIIC T85 °C Ta -50 °C až +60 °C Db IP66

IECEX BAS 11.0035X

Ex e IIC T6 Ta -50 °C až +60 °C GB

Ex tb IIIC T85 °C Ta -50 °C až +60 °C Db IP66

### ČIDLO

Typ	Pt 100 (3vodičové) DIN IEC 751, třída B
Materiál	Nerez ocel (MI)
Teplotní rozsah měření	-100 °C až +500 °C
Maximální expoziční teplota	+585 °C
Délka	2 m
Průměr	Přibližně 3 mm
Minimální poloměr ohybu	Prodlužovací kabel: 20 mm, měřicí snímač neohýbejte

## INSTALACE A ZAPOJENÍ

---

Vývodka M16 (mosaz) na prodlužovacím kabelu čidla

Těsnicí podložka, uzemňovací vodič a pojistná matice jsou součástí dodávky

Maximální provozní teplota (pro vývodky) -50 °C až +60 °C

## ÚDAJE PRO OBJEDNÁNÍ

---

Označení výrobku	nVent RAYCHEM MONI-PT100-EXE-SENSOR
Objednací číslo (hmotnost)	529022-000 (0,11 kg)

### Česká Republika

Tel. +420 602 232 969

[czechinfo@nvent.com](mailto:czechinfo@nvent.com)



[nVent.com](https://www.nvent.com)

Our powerful portfolio of brands:

**CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER**