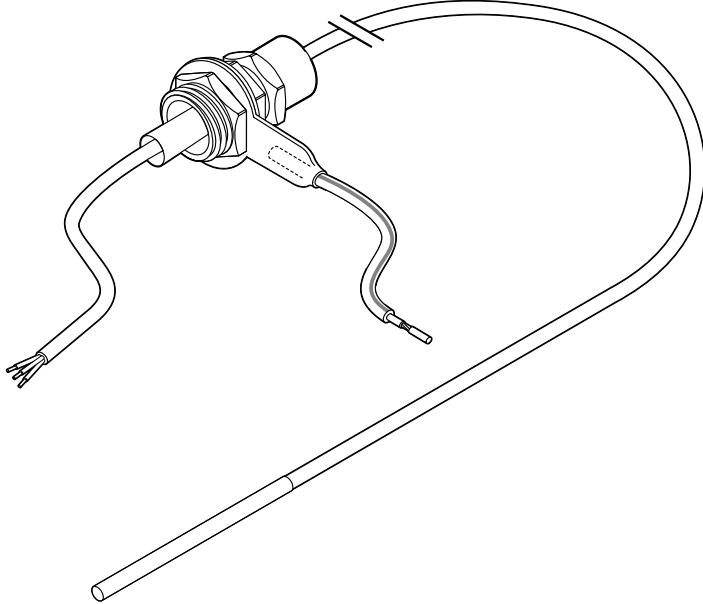


**Teplotní čidlo pro prostředí s nebezpečím výbuchu (bez svorkovnicové skříně)**

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

**Oblast použití**

Prostředí s nebezpečím výbuchu, Zóna 1

Schválení

Baseefa11ATEX0070X

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

IECEEx 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 (M1)
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

Těsnící podložka, uzemňovací vodič a pojistná matice jsou součástí dodávky

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

Údaje pro objednání

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