

# Vysoce přesný teploměr do EX prostředí



Kontrola teploty ve výbušném prostředí

Teploměr Ex-Pt 720 pro rychlé a přesné měření teploty ve výbušném prostředí až do zóny 0.

Díky velkému měřicímu rozsahu a přesné čtyřvodičové technice je teploměr Ex-Pt 720 ideální přístroj pro kontrolní měření.

● Dobře čitelný velký displej

● Velice vysoká přesnost

● Výběr sond



Maximální spolehlivost na naměřené hodnoty díky možné kalibraci ISO i v akreditované laboratoři

Ex-Pt 720

Ex-Pt 720, teploměr vč. baterie

Obj.č. 0560 7236



TÜV 01 ATEX 1757 X

TÜV 01 ATEX 1757 X

## Sondy

Popis	Vyobrazení	Měřicí rozsah	Přesnost	t <sub>99</sub>	Kabel	Obj.č.
Robustní, vodotěsná vpichová sonda pro zóny 1 a 2		-50... +400 °C	třída A	12 s	přímý	0628 1232
Robustní, vodotěsná povrchová sonda pro zóny 1 a 2, s rozšířenou měřicí špičkou, pro rovinné povrchy		-50... +400 °C	třída B	40 s	přímý	0628 1932
Robustní vpichovací/ponorná sonda (IP 65), pro zóny 0, 1 a 2, z ušlechtilé oceli, kabel do +80 °C, konektor IP 54		-50... +400 °C	třída A	10 s	přímý	0628 2232

## Příslušenství

Obj.č.

Kožené pouzdro na přístroj a sondu se stojánkem na stůl a upevňovacím klipsem	0516 0133
Uchránné pouzdro pro přístroj a sondu nelze použít ve výbušném prostředí	0516 0182
Transportní kufr (plast) pro měřicí přístroj a příslušenství nelze použít ve výbušném prostředí	0516 0184
ISO kalibrace teploty ve třech bodech	0001 0100

## Technická data

Senzor	Pt100	Prov. teplota	-10... +50 °C
Měřicí rozsah	-50... +400 °C	Skład. teplota	-20... +70 °C
Přesnost	±0,2% z nam.h. (+200... +400 °C) ±1 digit ±0,2 °C (-50... +199,9 °C)	Baterie	9 V, IEC 6LR61
Rozlišení	0,1 °C (-50... +199,9 °C) 1 °C (+200... +400 °C)	Životnost baterie	100 h
		Rozměry	190x57x42 mm
		Hmotnost	200 g
		Přepínání	°C/°F
		Pouzdro přístroje	ABS, potahované
		Záruka	2 roky