PG4 Monitor

Analogový indikátor

Analogový procesní indikátor

Popis produktu

Série mechanických tlakových indikátorů společnosti Dynisco je ideální volbou pro aplikace, které vyžadují jednoduchou a bezúdržbovou indikaci tlaku. Tlak polymeru je snímán membránou, která je instalována v procesním otvoru stroje. V konfiguraci s pevnou tyčí lze otáčet displej o 300° pro bezproblémový přehled. Pro aplikace s vysokými teplotami nebo s omezeným prostorem k instalaci jsou k dispozici tlakoměry s flexibilní kapilárou, aby se měřidlo nacházelo dále od procesu a sálajícího tepla. K dispozici jsou i konfigurace snímající současně teplotu pomocí termočlánků nebo RTD.

Charakteristické funkce

- Přímé, místní měření
- Mechanická konstrukce
- Volitelná flexibilní kapilára
- Hlava indikátoru je otočitelná o 300 °
- Tlakový rozsah 0 - 5000 nebo 0 - 10 000 psi
- Konstrukce z nerezové oceli

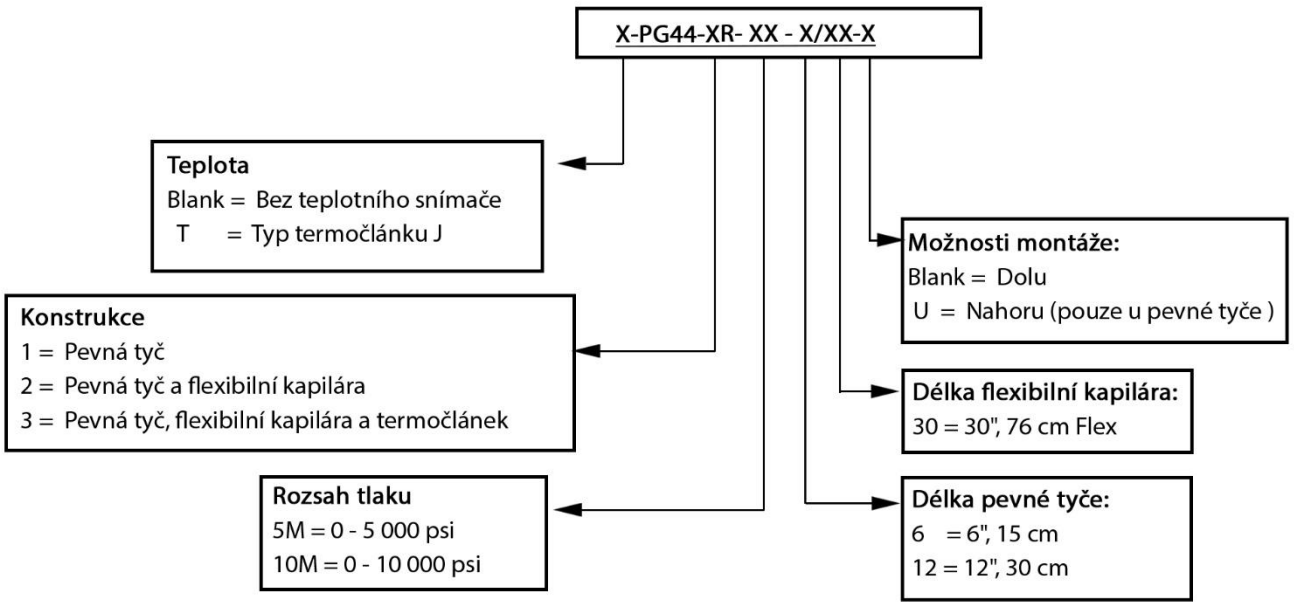
Výkonnostní charakteristiky:	
Kombinovaná chyba:	± 2% FS
Nulová nastavitelnost:	7.5% FS
Maximální tlak:	1.5 X FS
Úhel natočení displeje:	270°
Termočlánek:	Typ J (Standard)
Teplota a mechanické vlastnosti:	
Maximální teplota membrány:	7501°F (400°C)
Maximální teplota hlavy:	275°F (135°C)
Materiál pouzdra:	Nerezová ocel s bezpečnostním sklem
Upevňovací moment:	500 palců / libry. maximum
Hmotnost:	2-3 libry. v závislosti na konfiguraci
Standardně namočené části:	TiN s povlakem 15-5 PH SST

AZURR TECHNOLOGY

Azurr-Technology, s.r.o.
Dolní Bečva 579
756 55
Česká republika
Tel.: +420 571 647 228
Tel.: +420 571 647 310
Email info@azurr-tech.cz
www.azurr-tech.cz

Všechny rozměry jsou uvedeny v palcích (mm), pokud není uvedeno jinak. © 2016.
Společnost Dynisco si vyhrazuje právo provádět změny bez předchozího upozornění.
Přístupy k dokumentům jako jsou návody k obsluze a jiné podpůrné dokumenty
naleznete na www.dynisco.com
Rev.:1216

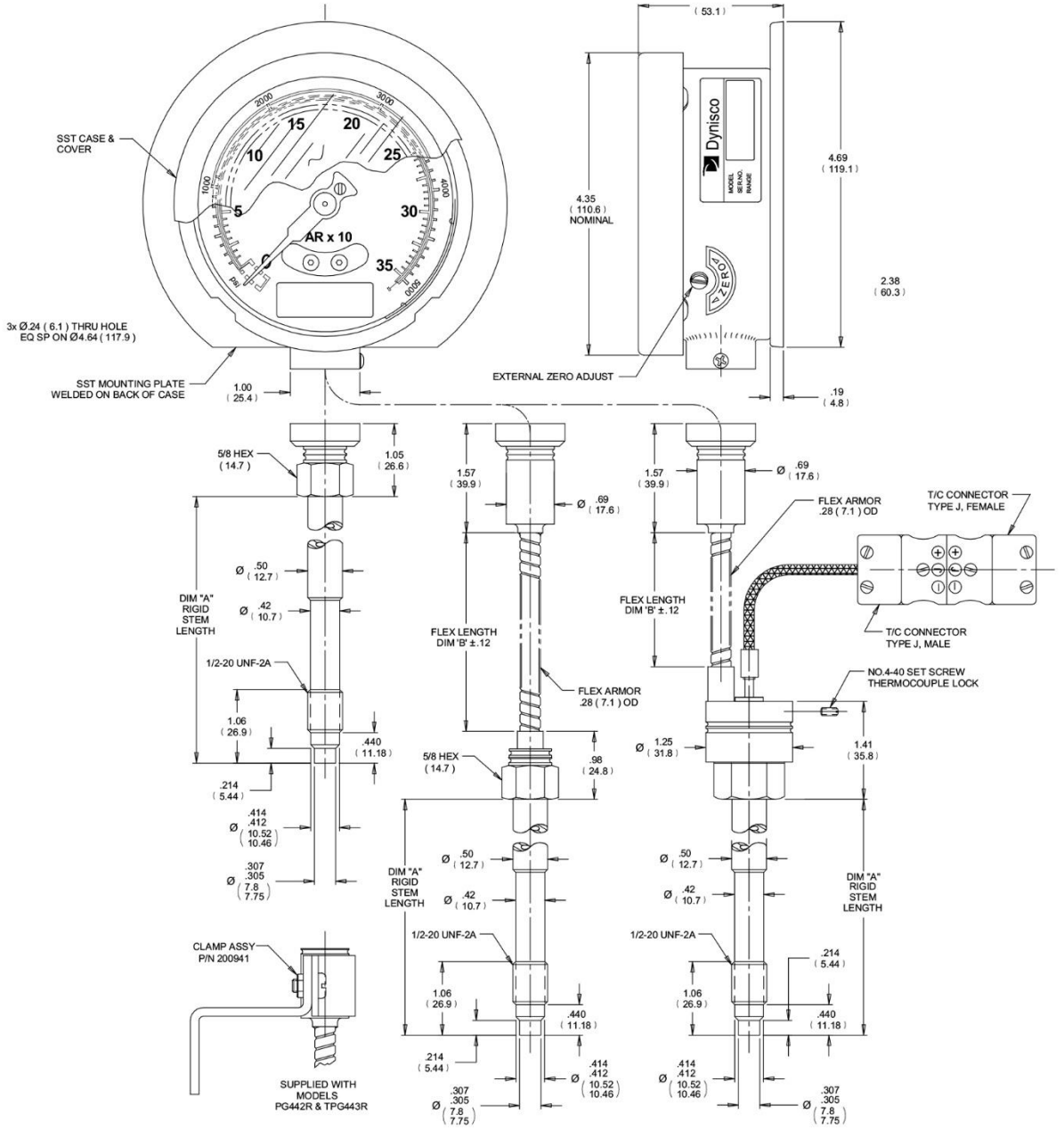
Objednací kód



Azurr-Technology, s.r.o.
Dolní Bečva 579
756 55
Česká republika
Tel.: +420 571 647 228
Tel.: +420 571 647 310
Email info@azurr-tech.cz
www.azurr-tech.cz

Všechny rozměry jsou uvedeny v palcích (mm), pokud není uvedeno jinak. © 2016.
Společnost Dynisco si vyhrazuje právo provádět změny bez předchozího upozornění.
Přístupy k dokumentům jako jsou návody k obsluze a jiné podpůrné dokumenty
naleznete na www.dynisco.com
Rev.:1216

Rozměry zařízení:



CE EAC SIL 2 Safety Integrity Level

Dynisco

AZURR TECHNOLOGY

Azurr-Technology, s.r.o.

Dolní Bečva 579
756 55
Česká republika

Tel.: +420 571 647 228
Tel.: +420 571 647 310
Email info@azurr-tech.cz
www.azurr-tech.cz

Všechny rozměry jsou uvedeny v palcích (mm), pokud není uvedeno jinak. © 2016. Společnost Dynisco si vyhrazuje právo provádět změny bez předchozího upozornění. Přístupy k dokumentům jako jsou návody k obsluze a jiné podpůrné dokumenty naleznete na www.dynisco.com
Rev.:1216