



NOVÁ PAKA



PROGRAM DOSTAW

POMIARY TEMPERATURY

- termometr oporowy do studzienki, ze studzienką, z rurką ochronną, z przewodem
- termometry oporowe Ex (niewybuchowe) dla strefy 2,1 i 0 w zależności od wykonania
- termoelektryczne czujniki temperatury do studzienki, ze studzienką, z rurką ochronną
- termoelektryczne czujniki temperatury Ex (niewybuchowe) dla strefy 2, 1 i 0 w zależności od wykonania
- termometry oporowe i termoelektryczne z przetwornikiem w głowicy, z wyświetlaniem lokalnym
- wykonanie termometrów oporowych i termoelektrycznych na podstawie wymagań klienta
- termometry na podczerwień
- kamery termowizyjne
- kontrolne termometry szklane
- termometry bimetaliczne
- kontrolne termometry cyfrowe
- studzienki zgodne z CSN i DIN, z króćcem według CSN, DIN, ANSI
- obróbka specjalna powierzchni studzienek (odporne chemicznie, na ścieranie,...)



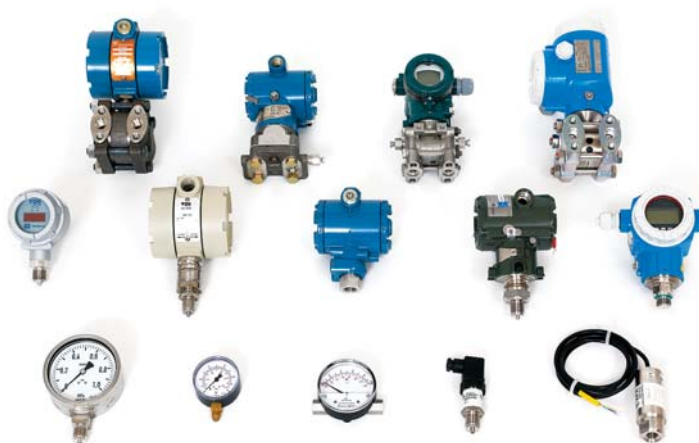
PRZETWORNIKI, SEPARATORZY GALWANICZNE

- przetworniki do głowic czujników temperatury
- przetworniki do listew DIN
- przetworniki ściennie
- separacja galwaniczna / moduły separacji galwanicznej
- łączniki graniczne



POMIARY CIŚNIENIA

- czujniki ciśnienia względnego
- czujniki ciśnienia absolutnego
- czujniki różnicy ciśnień
- czujniki ciśnienia i różnicy ciśnień z wyjściem analogowym oraz komunikacją HART, wykonanie Ex (niewybuchowe)
- czujniki z wyświetlaczem lokalnym
- manometry DN40 do DN160
- manometry zwykłe, wypełniane gliceryną, nierdzewne, zestykowe
- manometry różnicowe, manometry kontrolne



MIERZENIE POZIOMU

- poziomomierze radarowe
- poziomomierze ultradźwiękowe
- poziomomierze pojemnościowe
- przetworniki ciśnienia do mierzenia wysokości poziomu
- czujniki graniczne stanu poziomu



ZAWORY, ZESTAWY ZAWORÓW

- zestawy zaworów dwudrogowych, trójdrogowych, pięciodrogowych
- zawory proste, narożnikowe
- zawory manometryczne odcinające i próbne (również z zamykaniem poborów kontrolnych)
- zawory i zestawy zaworów do zastosowania specjalnego
- złącze z szerokim asortymentem końcówek
- elementy przyspawane, króćce, śruby, akcesoria do zestawów zaworów i czujników ciśnienia
- zbiorniki kondensatu (jednokomorowe, dwukomorowe)
- zbiorniki kondensatu dla czynników o wysokich parametrach
- odmulniki



ANALIZA

- konwertery przewodności i stężenia
- czujniki elektrodowe i indukcyjne przewodności
- elementy do analizy próbek – chłodnice, filtry jonitowe, komory redukcyjne
- chłodnice o wysokich parametrach
- panele z osprzętem do analizy
- produkty i układy do pomiarów przewodności, zawartości tlenu w wodzie, pH/redox, chloru w wodzie...
- przyrządy do analizy gazów
- czujniki i konwertery wilgotności



APARATURA DO POMIARÓW PRZEPŁYWU I CIEPŁA

- liczniki przepływu i ciepła, przeliczniki typoszeregu INMAT
- osłony, trasy osłonowe, rurki Venturiego, osłony segmentowe
- sondy prędkości
- przepływomierze indukcyjne
- przepływomierze ultradźwiękowe
- przepływomierze wirowe
- przepływomierze masowe
- przepływomierze termiczne
- wodomierze (liczniki wody)
- wskaźniki przepływu



PRZYRZĄDY WYŚWIETLAJĄCE, REGULATORY I REJESTRATORY

- wyświetlacze wraz z sygnalizacją stanów granicznych
- programowalne przyrządy wyświetlające do pętli prądowych
- rejestratory analogowe
- rejestratory cyfrowe z ekranem
- datalogery (rejestrator danych)
- liczniki bodźców
- bargrafy
- regulatory do sterowania procesem technologicznym (dla wartości stałych, z regulacją zaprogramowaną)
- regulatory do sterowania siłownikami elektrycznymi
- regulatory z dataloggerem
- regulatory elektromechaniczne i ograniczniki ciśnienia oraz temperatury (termostaty / manostaty)



SIŁOWNIKI

- siłowniki ciężne 250 N do 20 kN (wznios od 5 do 80 mm)
- siłowniki dźwigniowe 6 Nm do 125 Nm
- urządzenia zastępujące starsze nie produkowane już siłowniki
- zawory regulacyjne i odcinające
- kompleksowe zestawy zaworów z siłownikiem



ŹRÓDŁA ZASILANIA DLA UKŁADÓW POMIAROWYCH

- źródło ścienna
- źródła na listwę DIN
- źródła do zasilania urządzeń iskrobezpiecznych



Naprawy przyrządów:

- aparatura pomiarowa do mierzenia przepływu gazu, elementy przyrządów pomiarowych do mierzenia przepływu cieczy, czujniki temperatury oraz ich elementy
- czujniki ciśnienia
- różnicowe czujniki ciśnienia
- czujniki temperatury (termometry)
- jednostki do oceny gazu, wody, innych cieczy, aparatura do mierzenia ciepła i chłodu
- badania skrócone przeliczników gazu zgodnie z TPM 6892-95
- uruchamianie układów pomiarowych i sprawdzanie dokładności pomiarów
- ocena kompatybilności elementów układów pomiarowych oraz sporządzanie opinii zgodnie z TPM 3723-03 i CSN EN 1434
- wyregulowanie offsetu wyeliminowania ciśnienia hydrostatycznego i „0” konwerterów ciśnienia różnicowego

Usługi kalibracyjnego ośrodka metrologii

- kalibracja etanolów roboczych i branżowych przyrządów pomiarowych
- szorstkość
- długość
- twardość
- klucze dynamometryczne
- przyrządy do pomiarów ciśnienia absolutnego, podciśnienia, nadciśnienia i ciśnienia różnicowego
- przepływ, ciepło, zimno, płyny, płyny techniczne, gazy i mieszanki gazów
- czujniki temperatury i termometry
- mierniki wielkości elektrycznych, czasu i częstotliwości
- kalibracja wielkości procesowych wraz z oceną dokonywaną przez układ sterowania klienta (ciśnienie, temperatura, czas, przepływ, wielkości elektryczne ...)
- pomiary wykresów termicznych pieców, włącznie pieców ciągłych

SERWIS

- naprawy gwarancyjne i pogwarancyjne przyrządów ZPA Nová Paka
- montaż i naprawy przyrządów u klienta, rozruch układów pomiarowych i regulacyjnych
- konserwacja i naprawy zestawów przyrządów pomiarowych
- naprawy przyrządów według zapotrzebowań klienta
- naprawy, montaż i konserwacja przyrządów innych producentów wykonujemy na podstawie uzgodnień z klientem.

Kontakt: Jan Huryta
telefon stacjonarny: +420 493 761 332
tel.kom.: +420 724 029 421
e-mail: jan.huryta@zpanp.cz

- produkcja narzędzi i części mechanicznych
- osadzanie zestyków płaskich
- montaż produktów elektronicznych
- obróbka powierzchni

Kontakt:
Ing. Zdeněk Kouba
telefon stacjonarny: +420 493 761 346
tel.kom.: +420 602 420 944
e-mail: zdenek.kouba@zpanp.cz



NOVÁ PAKA

ZPA Nová Paka, a.s., Pražská 470, 509 39 Nová Paka
tel.: +420 493 761 234
fax: +420 493 721 194
e-mail: obchod@zpanp.cz
www.zpanp.cz

Copyright © ZPA Nová Paka, a.s.
1 vydanie - Października 2011