

Opis produktów

- 4÷20 mA / 20...4 mA
- protokół HART 6
- zgodne z SIL2
- izolacja galwaniczna
- wysoka dokładność
- zgodne ze standardem NAMUR

IPAQ-C520/R520 – dzięki wyjściu w standardzie HART, zapewniają bardzo dokładne pomiary oraz informacje o procesie i czujniku. Przetwornik wyposażony jest w pięć zacisków wejściowych, co umożliwia podłączenie dwóch czujników RTD lub/i TC. Dostępne wersje ATEX oraz SIL2 umożliwiają zastosowanie przetworników w bardzo wymagających aplikacjach.



made in
SWEDEN

Parametry techniczne

rodzaj wejścia	RTD (Pt10, Pt50, Pt100, Pt200, Pt500, Pt1000, Ni100, Ni120, Ni1000, Cu10), T/C (B, C, D, E, J, K, N, R, S, T) Ω (100÷400 Ω) mV (-10÷1000)
rodzaj wyjścia	4÷20 mA / 20÷4 mA
izolacja galwaniczna	1500 V AC / 1min
dokładność	0,1°C lub 0,05% zakresu
zasilanie	10÷36 V DC 10÷30 V DC dla wersji Ex
programowanie	HART wersja 6
opcje	ATEX / SIL2

Uniwersalne przetworniki, programowane, głowicowe i na szynę DIN MinIPAQ-L/HLP

Opis produktów

- 4÷20 mA
- wejście RTD, T/C
- w pełni uniwersalne i linearyzowane
- zgodne ze standardem NAMUR

MinIPAQ-HLP oraz MinIPAQ-L są przetwornikami łatwymi w użyciu. Montowane w głowicy czujnika temperatury lub na szynie DIN. Wejście uniwersalne dla większości czujników rezystancyjnych jak i napięciowych. Przyjazne dla użytkownika, dzięki programowaniu za pomocą programu ConSoft w środowisku Windows. Do programowania nie jest potrzebne dodatkowe zasilanie, komunikacja za pomocą złącza USB.



made in
SWEDEN

Parametry techniczne

rodzaj wejścia	RTD (Pt100, Pt1000, Ni100, Ni120, Ni1000, Cu10), T/C (B, C, E, J, K, L, N, R, S, T, U)
rodzaj wyjścia	4...20 mA
izolacja galwaniczna	brak
dokładność	0,1% zakresu dla RTD 0,2% zakresu dla TC
zasilanie	8÷32 V DC
programowanie	oprogramowanie ConSoft z pozycji komputera PC / złącze USB

Wróć do spisu treści działu POMIARY TEMPERATURY ↑

