

Uniwersalne przetworniki z protokołem HART 7, głowicowe i na szynę DIN IPAQ-C530/R530

Opis produktów

- NFC – konfiguracja przetwornika za pomocą smartfona
- protokół HART 7
- wysoka dokładność i długotrwała stabilność
- wygodna konfiguracja przetwornika bez zewnętrznego zasilania

Seria 530 to uniwersalne, izolowane przetworniki dla temperatury, rezystancji lub napięcia. Przetworniki C530 są przeznaczone do montażu w obudowach głowicowych DIN-B, natomiast R530 to wersja na szynę. Przetworniki są kompatybilne z protokołem HART® 7

oferującym rozszerzoną diagnostykę i informacje (błąd urządzenia, warunki czujnika i okablowania). Typowe cechy to wysoka dokładność, stabilność i niezawodność w połączeniu z solidną obudową. Funkcje NFC umożliwiają bezprzewodową komunikację i konfigurację między przetwornikiem a urządzeniem przenośnym, takim jak smartfon.

Parametry techniczne

rodzaj wejścia	uniwersalne dla RTD, T/C, mV i Ω
rodzaj wyjścia	4÷20mA z protokołem Hart
własna linearyzacja	możliwość podania do 50 punktów charakterystyki
izolacja galwaniczna	1500 V AC / 1 min
błąd czujnika	NAMUR NE43
dokładność	0,08°C lub 0,08% zakresu
zasilanie	8,5÷36 V DC 8,5÷30 V DC dla wersji Ex
programowanie	ConSoft, HART wersja 7, NFC, Bluetooth (z wykorzystaniem komunikatora ICON-BT)
opcje	ATEX



nowość

made in
SWEDEN

POMIARY TEMPERATURY



05

Zestawy do konfiguracji przetworników firmy INOR ICON-X/ICON-BT

Opis produktów

- komunikacja poprzez port USB (ICON-X)
- komunikacja poprzez Bluetooth (ICON-BT)
- automatyczna konfiguracja portów
- automatyczna identyfikacja przetwornika
- darmowe oprogramowanie ConSoft

ICON to kompletny zestaw do konfiguracji wszystkich przetworników produkowanych przez firmę INOR, z wyjątkiem przetworników Meso. Zestaw zawiera interfejs INOR USB, kable do przetworników oraz oprogramowanie Consoft.

ICON pozwala na bezprzewodową komunikację z podłączonym przetwornikiem, bez żadnych problemów związanych z portem komunikacyjnym komputera PC.

Parametry techniczne

rodzaj wejścia	przewód USB (interfejs USB do PC)
rodzaj wyjścia	wymienne przewody do przetworników (interfejs USB do przetwornika)
izolacja galwaniczna	1500 V AC
zasilanie	z portu USB
oprogramowanie	ConSoft
certyfikat	ATEX



nowość

made in
SWEDEN