



Przemysłowe czujniki temperatury

HCC-3560



- **Przemysłowy czujnik temperatury**
- **Wyjście: 4-20mA i proporcjonalne - Pt100, Pt1000**
- **Wbudowany przetwornik temperatury 4-20mA**
- **Stal 1H18N9T (1.4541)**
- **Dwa podstawowe wykonania mechaniczne dla 0-100°C i 0-200°C**

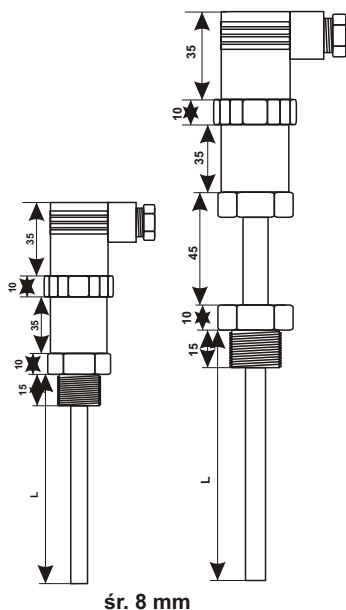
Dane techniczne

Zakres pomiarowy	programowany z zakresu -30°C...250°C
Wyjście	4-20mA lub proporcjonalne dla Pt100 lub Pt1000
Przyłącze elektryczne	DIN 43650-A, Pg9
Materiał	stal 1H18N9T (1,4541)
Gwint	1/4", 1/2", 3/8" lub gwinty metryczne
Długość pomiarowa	50, 100, 150, 200, 250mm
Przedłużenie	35mm dla temperatur > 100°C
Przetwornik	wyjście 4-20mA prąd pomiarowy Pt100: 0,15mA, dokładność kalibracji: +/-0,15% liniowość: +/-0,15 wybranego zakresu minimalny zakres przestrajania: 50°C zasilanie: 12-32 VCD wpływ zmian zasilania: +/-0,01% / V czas ustalania: 0,3 s IP65
Stopień ochrony	IP65

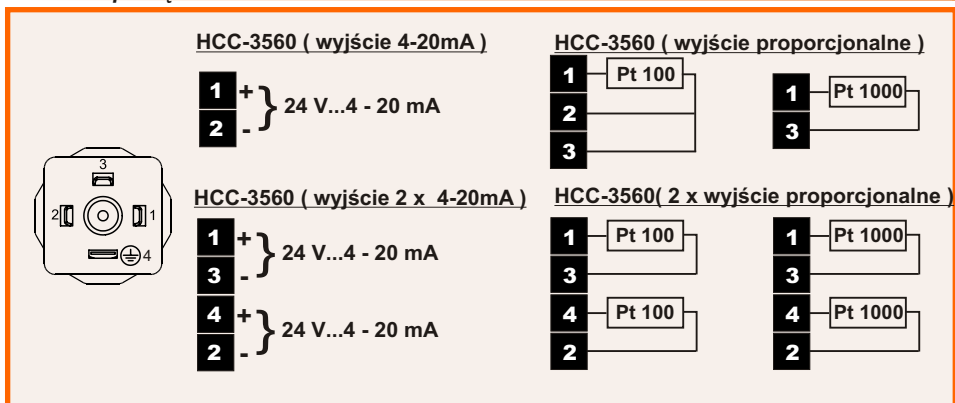
Zakresy pomiarowe

Pt100 lub Pt1000: proporcjonalny
4-20mA: -30...250°C

Wymiary zewnętrzne



Schemat podłączeń



Sposób zamawiania

HCC 3560- A - B - C - D - E - F

A - rodzaj wyjścia

- Pt100 wpisz 0
- Pt1000 wpisz 1
- 4-20mA wpisz 2
- 2 x Pt100 wpisz 3
- 2 x Pt1000 wpisz 4
- 2 x 4-20mA wpisz 5

B - odległość gwintu od przyłącza elektrycznego

- bezpośrednio wpisz 0
- 35mm wpisz 1

C - zakres temperatury przetwornika

- brak przetwornika wpisz 0
- 30...70°C wpisz 1
- 0...100°C wpisz 2
- 0-200°C wpisz 3
- inny wpisz 4 (zaznacz na zamówieniu)

D - długość czujnika z gwintem

- 50 mm wpisz 1
- 100 mm wpisz 2
- 150 mm wpisz 3
- 200 mm wpisz 4
- 250 mm wpisz 5
- inna wpisz 6 (zaznacz na zamówieniu)

E - rodzaj gwintu

- 1/4" wpisz 1
- 1/2" wpisz 2
- 3/8" wpisz 3
- M12x1 wpisz 4
- M20x1,5 wpisz 5

F - rodzaj przyłącza elektrycznego

- DIN 43650-A, Pg9 wpisz 1

HOTCOLD s.c.

UL. Reymonta 12/26

05-120 Legionowo

tel/fax: (22) 784 11 47

www.hotcold.com.pl

e-mail: biuro@hotcold.com.pl