

Standard



Czujniki temperatury z przetwornikiem sygnału typu MBT 3560

- ◆ Do pomiaru i regulacji temperatury w aplikacjach wymagających trwałości i dokładności
- ◆ Małe wymiary
- ◆ Czujnik typu Pt 1000
- ◆ Wbudowany przetwornik temperatury 4-20 mA
- ◆ Możliwość zamontowania wyświetlacza sygnału MDB 1000 (zob. str. 132)

Dane techniczne

Zakres pomiarowy	0 °C do 100 °C lub 0 °C do 200 °C
Maks. temp. otoczenia	85 °C (zależy od temp. medium)
Stopień ochrony	IP 65
Przyłącze elektryczne	DIN 43650-A, Pg 9
Przetwornik temperatury	zasilanie 10 do 30 V d.c., wyjście 4 - 20 mA
Material	Elementy mające kontakt z medium: Stal AISI 316Ti Obudowa: Stal AISI 316L
Dokładność	< ±0.5% zakresu (typ.), < ±1% zakresu (maks.)

Zamawianie wersje standardowe, przyłącze G1/4"A

Głębokość zanurzenia mm	Nastawa przetwornika °C	Przedłużenie mm	Nr katalogowy
50	0 - 100	brak	084Z4030
100			084Z4031
150			084Z4032
200			084Z4033
250			084Z4034
50	0 - 200	33	084Z4035
100			084Z4036
150			084Z4037
200			084Z4038
250			084Z4039

Czasy reakcji zgodnie z VDI/VDE 3522

Opis	Woda 0,2 m/s		Powietrze 1 m/s	
	t _{0,5}	t _{0,9}	t _{0,5}	t _{0,9}
MBT 3560 - bez pasty przewodzącej	10 s	30 s	95 s	310 s

Wymiary i masa

