

ROTAMETR DLA TRUDNYCH WARUNKÓW

Model MT3750C

MT3750C
Rotametr z serii MT3750C

- Elementy stykające się z medium wykonane ze stali 316L lub monelu
- Przepływ do 100 l/h
- Konstrukcja wysokotemperaturowa i wysokociśnieniowa
- Zintegrowany zawór dławiący na wlocie lub wylocie



OPIS PRODUKTU

MT3750C to seria przepływomierzy o niskim przepływie, marki Brooks.

Magnetycznie sprzężony wskaźnik zapewnia bardzo wysoką niezawodność. Ten model jest zarówno praktycznym, jak i ekonomicznym wyborem dla niskich przepływów pod wysokim ciśnieniem lub wysoką temperaturą, zwłaszcza do pracy z agresywnymi cieczami. Dostępne są opcje w postaci przetwornika z wyjściem 4-20 mA, zaworu iglicowego na wlocie lub wylocie, regulatora przepływu lub alarmu.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Długość skali	52 mm
Dopuszczenia	ATEX, CE, CSA, IECEx, PED
Materiał części stykających się z medium	Stal nierdzewna 316L, Tytan
Materiał obudowy	Stal nierdzewna 316L, Tytan
Materiał o-ringu	Buna, Kalrez, PTFE
Materiał pływak	Stal nierdzewna 316L
Max. ciśnienie robocze	100 bar
Max. temperatura medium	204 °C
Max. zakresu ciśnienia	276 bar
Min. temperatura medium	-50 °C
Napięcie zasilania	24 V
Napięcie zasilania DC max.	24 V DC
Stopień ochrony IP	IP64, IP66, IP67

Zakres kontroli

1:10

Zakres temperatur do

65 °C

Zakres temperatur od

-29 °C

