

GRO45655

FM-2000 Professional digital brændstoftæller

Digital turbinetæller til lavviskose væsker. Tælleren kan monteres inline eller ved enden af en slange. Den tovejs konstruktion betyder, at begge porte kan anvendes som indgang eller udgang. Det robuste aluminiumshus, polyamid-turbinen og den forseglede elektronik gør modellen velegnet til krævende driftsforhold.



Varenr.: 45655
Model: FM/2000/0-1/BSP
Tilslutning: 1" BSP
Kapslingsgrad: IP55

Fordele og funktioner

Flowområde fra 4 til 120 l/min.
Målenøjagtighed ± 1 % og repeterbarhed $\pm 0,25$ %.
Maksimalt arbejdsstryk 10 bar.
Tovejs gennemstrømning med valgfri indgang og udgang.
Displayet kan placeres i fire forskellige retninger.
Visning i liter, gallons, quarts eller pints.
Nulstillelig batchtæller, nulstillelig total og ikke-nulstillelig total.
Visning af aktuel flowrate og mulighed for brugerkalibrering.

Tekniske specifikationer

Egenskab

Måletype
Flowområde
Nøjagtighed
Repeterbarhed
Maks. arbejdsstryk
Arbejdstemperatur
Tilslutning
Strømningsretning
Viskositetsområde
Væskeberørte materialer
Kapslingsgrad / vandbestandighed
Måleenheder
Opløsning
Batteri

Specifikation

Digital turbinetæller
4-120 l/min.
 ± 1 % under laboratorieforhold
 $\pm 0,25$ %
10 bar (150 PSI)
-20 °C til +70 °C
2 x 1" BSP, indvendigt gevind
Tovejs
2-5,35 cSt
Aluminium, polyamid og rustfrit stål
IP55
Liter, gallons, quarts og pints
Op til 0,001 enhed
1 x CR2450, 3 V

Anvendelse og medier

Anbefalede medier: diesel, benzin, biodiesel, sprinklervæske og vand.

Vigtigt: Tælleren må ikke anvendes til olie. Ved skift af medie skal tælleren recalibreres.

Installationsanbefaling: Monter et egnet filter før tælleren, og sørg for rent medie samt et systemtryk under 10 bar.