

Ovalhjulsmätare FOG 8B 1/4" Syrafast utförande



www.processcenter.se



Egenskaper

- ◆ För vätskor med viskositet upp till 1,000,000 cps
- ◆ Hög noggrannhet och repeterbarhet
- ◆ Tydlig & bakgrundsbelyst display
- ◆ Densitetskompensering (0.01 - 2.00)
- ◆ Display: Aktuellt flöde och totalt flöde
- ◆ Mätområde: 0.083 l/min - 1.66 l/min
- ◆ Kompakt utförande
- ◆ Livslängd batteri: 4-5 år
- ◆ Automatisk avstängning av display

Applikationer

- ◆ Lösningsmedel
- ◆ Diesel och eldningsolja
- ◆ Alla typer kemikalier
- ◆ Livsmedel
- ◆ Hydrauliska applikationer
- ◆ Smörjolja
- ◆ Färger
- ◆ Additiv

Teknisk information

Processanslutning	NPT eller BSP (invändig gänga)
Noggrannhet	± 0.5%
Storlek	1/4"
Repeterbarhet	± 0.03%
Tryck	Upp till 70 bar (1015 psi)
Mätområde	0.083 l/min - 1.66 l/min 5 - 100 l/timme
Max viskositet	1,000 cps 1,000 000 cps som option
Utgång	Puls, 4-20mA som option

Dimension (mm / tum)

Modell	Längd	Höjd	Bredd
FOG 1/4"	65 / 2.58	46 / 1.81	50 / 1.97

Optioner

F041	Separat mätare och display inkl. kabel
F042	Analog Utgång 4-20mA
FT2011	Flödesstyrning med relätgång
FTBT-8	Batchhantering med reläutgång

Modeller

	Aluminium	Syrafast stål	Syrafast stål
Turbinhus	Aluminium	Syrafast stål 316	Syrafast stål 316
O-ring	Standard Teflon, Perfluoroelastomer som option		
Rotor	Polyfenylensulfid (PPS) eller syrafast		
Lager	Polyfenylensulfid (PPS)	Polyfenylensulfid (PPS)	Keramiskt
Axel	Syrafast stål 316	Syrafast stål 316	Syrafast stål 316
Tryck	10 bar	30 bar	70 bar
Max temperatur	PPS rotor 120°C SS316 rotor 150°C		

Process Center AB
Skogsbrynsvägen 8 C
236 31 Höllviken
040 452900 info@processcenter.se