

Metal Tube Flowmeter - Alarm

MGS Series

SUMMARY

MGS Series은 단순한 유량 흐름을 파악해서 외부에 접점을 보내 주는 형식이다.

FEATURE

미소유량 또는 고온 고압에서 적합하도록 설계된 유량 스위치이며 오일 등 점도가 높은 곳에서도 사용 가능하며 유체의 방향에 제한이 없는 구조이다.



MGS-1

MODEL CODE

MGS	-	□	Specification
		1	Screw & Flange

STANDARD SPECIFICATION

Connection	KS/JIS/ASME/DIN Std. Flange or Screw
Size	10A(3/8") ~ 40A(1-1/2")
Temp. range	Max. 80 °C (Option. 350 °C)
Pressure	Max. 20 kgf/cm ² .G (Option. 50 kgf/cm ² .G)
Accuracy	±5 % F.S (Option. ±1.5 % M.V)

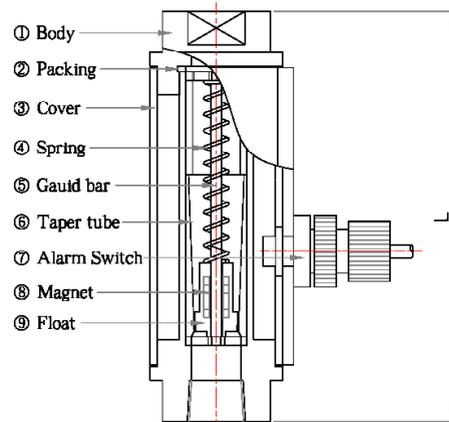
STANDARD MATERIAL

No.	Description	Material	
		A	B
1	Body	304SS	316SS
2	Packing	NBR PTFE	
3	Cover	304SS	
4	Spring	316SS	
5	Guide bar	304SS	316SS
6	Taper tube		
7	Alarm switch	ACETAL	
9	Float	304SS	316SS

DIMENSIONS

Model	10A	15A	20A	25A	32A	40A
Length (mm)	150	150	150	180	200	220

STRUCTURAL DRAWING



접점형태

이하 On 또는 이상 On, AC 125A (10 VA) , DC 100 V (10 W)

KM-1401MTF-KR