

CARATTERISTICHE GENERALI



Flussostato visivo a pistone.

Il campo di lavoro dipende dalla pressione differenziale generata all'interno della camera di flusso. La regolazione è molto semplice e il meccanismo di taratura è dotato di blocco di sicurezza.

Il collegamento elettrico è tramite connettore DIN 43650-A

- **Compensato per olio con viscosità 30-600 cst**
- Indicazione visiva della portata
- Precisione di taratura
- Separazione ermetica tra camera di flusso e testa elettrica
- Nessun vincolo sulla posizione di montaggio



DATI TECNICI Tab.1

DN	Ø	Tipo	P max Bar	T max °C		Campo di taratura l/min 30-600 cst	Codice campo
				S	H		
015	1/2"	KGV2-015.GM	16	100	160	0,5 - 1,7	002
						0,8 - 2,5	003
						1,3 - 4,0	004
						2,5 - 8,0	008

Campi di taratura per montaggio orizzontale e flusso in diminuzione

DN	Filettatura	UNI 228/1
Precisione	± 10% F.S.	
Isteresi	15% - minimo 0,5 l/min	
ΔP	0,02 to 0,4 bar	

MATERIALI Tab.2

	GM	GK
Corpo (*)	Alluminio anodizzato	Alluminio anodizzato
Vetro	Duran® 50	Duran® 50
Pistone	Ottone	Inox 1.4571
Molla	Inox 1.4571	Inox 1.4571

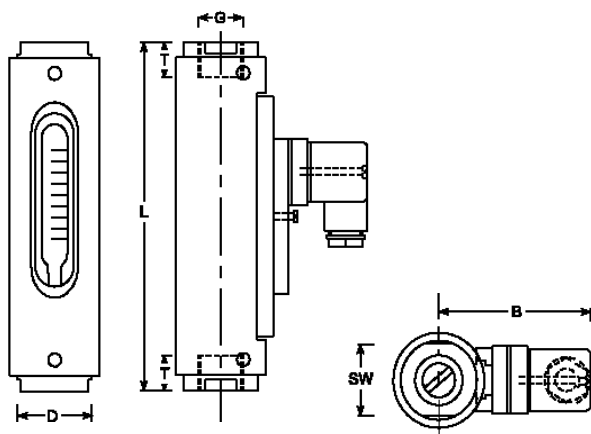
(*) Parte non bagnata

CARATTERISTICHE ELETTRICHE Tab.3

Descrizione	Caratteristiche				
	Contatto	Reed	N.A.	250V	3,0A
		SPDT(*)	250V	1,5A	50VA
Uscita elettrica	Connettore		DIN 43650-A		IP65
			M12x1		IP67

*) carico minimo 3V

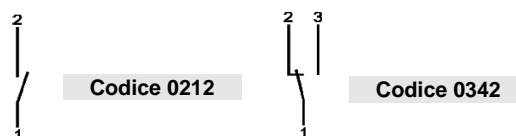
DISEGNI



DIMENSIONI - mm

Range	DN	SW	D	B	T	L	Kg
002	015	27	30	70	14	114	0,30
003							
004							
008							

CABLAGGIO Tab.4



NOMENCLATURA

KGV2	015	GM	002	IP65-S	0212
•					
	•				
		•			
			•		
				•	
					•

	Nome - Tipo
Tab.1	Dimensione e filettatura attacco di processo
Tab.2	Materiale
Tab.1	Campo di taratura
Tab.1-3	Grado di protezione – Classe di temperatura
Tab.4	Cablaggio – Contatto