



Descrizione

Il Flussostato per liquidi serie FLUS è progettato per l'impiego in condutture e tubi in applicazioni HVAC da 1" fino a 2". Il contatto reed garantisce un completo isolamento tra la parte elettrica e la parte meccanica.

Specifiche tecniche

Campo delle portate	Vedi tabella
Contatto	Reed SPST, max. 26 VA, 20 W
Portata contatti	1 A, 230 VAC, 48 VDC
Collegamenti elettrici	Cavo RVV 2x0,5mm ² , 300/500V resistente UV e intemperie
Pressione massima	10 bar
Perdita di pressione	0,01 bar alla massima portata
Isteresi	min. 0,7 l/min.
Contenitore	PPO, nero
Attacco	Raccordo a T, filettato femmina (tranne FLUS009AW), ghiera ottone nichelato
Materiale del corpo e leva	Ottone
Materiale della paletta	Ottone
Guarnizioni	NBR
Dimensioni	Vedi disegni
Protezione	IP65
Classe di protezione	I
Max temperatura del fluido	-25 ...+100°C
Campo di lavoro °C	-25 ...+70°C
Installazione	Orizzontale o verticale, lontano da gomiti o strozzature, con la freccia nella direzione del flusso. Se il dispositivo è montato verso il basso proteggerlo da scorie o impurità e applicarlo in un tubo rettilineo lontano dai filtri, valvole, etc con distanza di almeno 5 volte il diametro del tubo a monte e a valle dell'unità.
Standards	Conformità CE, RoHS

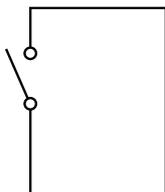


Modello	Attacco	Cavo m	Impostazione m ³ /h	Scala di regolazione m ³ /h H ₂ O		Max. portata consigliata m ³ /h H ₂ O
				Flusso crescente ON	Flusso decrescente OFF	
FLUS002AW	G 3/4	2	0,3	0,5	0,3	4,8
FLUS006AW	G 1	2	0,4	0,6	0,4	7,8
FLUS007AW	G 1	1	0,95	0,78 - 0,99	0,74 - 0,95	7,8
FLUS011AW	G 1 1/4	4	1,92	-	-	10,8
FLUS010AW	G 1 1/2	1,5	1,6	1,62 - 2,01	1,53 - 1,95	18
FLUS009AW	-	4	2,76	2,49 - 3,21	2,44 - 3,17	21

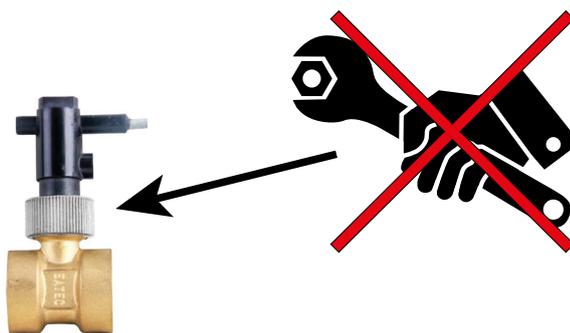
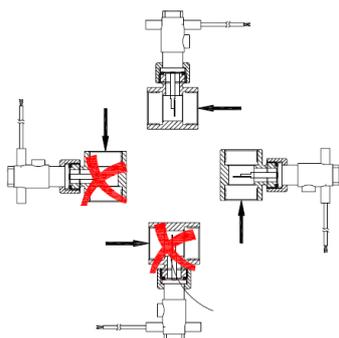
Nota: I valori della tabella sono stati rilevati con il montaggio del Flussostato con il corpo in orizzontale.



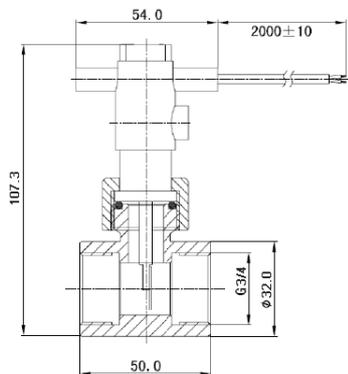
Schema di collegamento



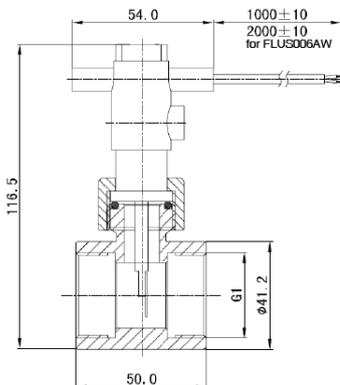
Installazione



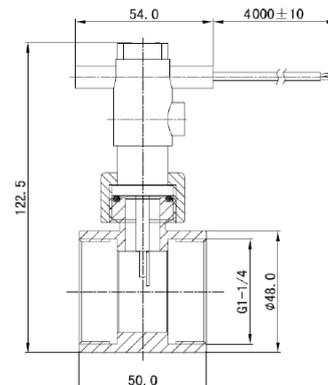
Dimensioni (mm)



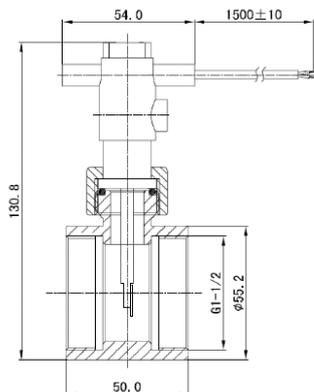
FLUS002AW



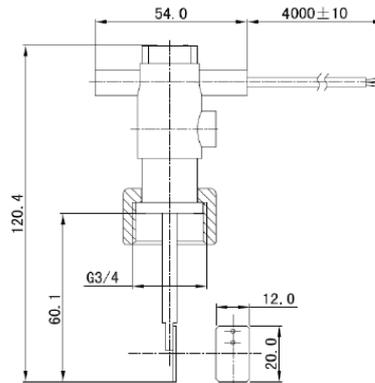
FLUS006AW / FLUS007AW



FLUS011AW



FLUS010AW



FLUS009AW