

FLUSSOSTATO A PALETTA PLJ-EN



DESCRIZIONE

PLJ-EN è un flussostato progettato nello specifico per essere installato nelle condotte antincendio come rilevatore di flusso certificato secondo la norma EN 12259-5. Deve essere avvitato perpendicolarmente alla tubazione, in qualsiasi direzione. Viene tipicamente montato sulle linee sprinkler.

Quando la portata d'acqua diminuisce, sposta la paletta collegata a un microinterruttore SPDT isolato dal fluido. Una vite all'interno della custodia consente di tarare il valore di setpoint modificando la forza dell'acqua necessaria per muovere la paletta. Lo strumento viene fornito con un set di palette adatte a qualsiasi diametro nominale (DN), le quali possono anche essere tagliate in cantiere per adattarsi ad ogni esigenza.

CARATTERISTICHE

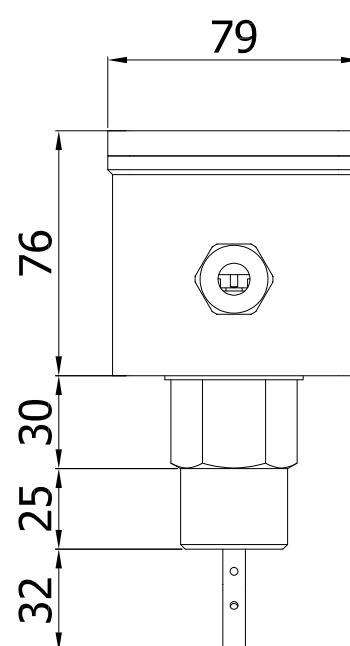
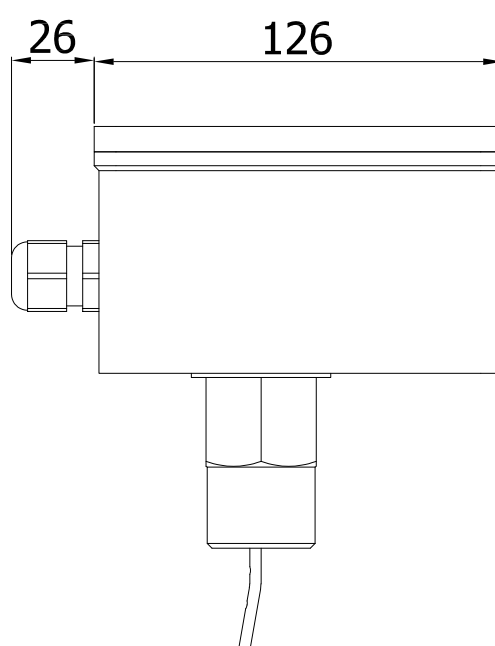
- Consegna rapida, disponibile a magazzino
- Soluzione flussostato economica
- Facile installazione e regolazione
- Certificazione EN 12259-5
- Installabile in qualsiasi orientamento

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Connessione 1" ISO 7/1-R
- Corpo e paletta in acciaio inossidabile come prescritto dalla EN-12259-5
- Pressione massima 25 barg
- Intervallo T ambiente -25 / +80 °C
- Intervallo T fluido -30 / +120 °C
- Grado di protezione IP65
- Custodia in alluminio verniciato
- Pressacavo ISO M20x1.5
- Contatto SPDT 15 A 125/250 VAC - 5A 24 VDC

TABELLA PORTATE

DN Tubo	Min set [m³/h]		Max set [m³/h]	
	Apertura	Chiusura	Apertura	Chiusura
25 (1")	0.6	1	1.9	2
32 (1¼")	0.8	1.3	2.8	3
40 (1½")	1.1	1.7	4.1	4.4
50 (2")	2.2	3.1	6.1	6.6
65 (2½")	2.8	4.1	7.3	7.8
80 (3")	4.3	6.2	11.4	12
100 (4")	6.1	8.4	17.3	18.4
125 (5")	9.3	12.9	25.2	26.8
150 (6")	12.3	16.8	30.7	32.7
200 (8")	38.6	46.6	90.8	94.2



Officine Orobiche S.r.l.

Via Paglia, 22 - 24050 Zanica (Bergamo) - Italy
Tel. +39 035 4530 211



www.officineorobiche.it
info@officineorobiche.it