

INTERRUTTORI DI LIVELLO SERIE 10

Interruttore di livello a contrasto magnetico ad un galleggiante, per montaggio laterale con un gruppo interruttore, per pressioni fino ad un massimo di 25 kg/cm², per temperature fino ad un massimo di 100° C e per fluidi con peso specifico fino ad un minimo di 0,7 kg/dm³.

Precisione di intervento ± 5 mm.



FLANGIATURE STANDARD (C)	
UNI DN 50 PN 16 - PN 25 ⁽²⁾ / 2" ANSI 150 RF - 300 RF ⁽²⁾	(1)
UNI DN 65 PN 16 - PN 25 ⁽²⁾ / 2 1/2" ANSI 150 RF - 300 RF ⁽²⁾	(1)
UNI DN 80 PN 16 - PN 25/ 3" ANSI 150 RF - 300 RF	(2)
FLANGIA QUADRA 92 x 92 mm - PN 25	(2)

1) Per il tipo plastico vedere i limiti di impiego nella pagina seguente.
2) Non disponibili per il tipo plastico.

TIPO METALLICO

Peso ~ 3,5 ÷ 5 kg (Quote in mm)

DIFFERENZIALI CON P.S. = 1kg/dm ³			
B	A = 45	A = 95	A = 145
100	60	30	-
150	80	40	25
200	100	50	31
250	120	60	37
300	140	70	43

TIPO PLASTICO

Peso ~ 4 kg (Quote in mm)

DIFFERENZIALI CON P.S. = 1kg/dm ³	
B	A = 50
150	80
250	110

Valori dei differenziali di intervento riferiti alla lunghezza del braccio B e al tipo di supporto A.

GALLEGGIANTI PER TIPO METALLICO		
D	E	APPLICAZIONI
48	93	Con tutti i tipi di flangiatura (P.s. min. 0,8 kg/dm ³)
68	120	Solo per flange UNI DN 65 - DN 80 (ANSI 2 1/2" - 3")

GALLEGGIANTE PER TIPO PLASTICO		
D	E	APPLICAZIONI
50	250	Con tutti i tipi di flangiatura (p.s. min. 1 kg/dm ³)

Quote in mm

MATERIALI IMPIEGATI

SUFFISSO PER:	Materiali	AISI 316	PVC	Moplen	PVDF
	Corpo	J	P	M	PF
	Galleggiante e parti interne	2	5	6	PF

LIMITI DI IMPIEGO DEGLI INTERRUTTORI DI TIPO PLASTICO

MATERIALI	PVC	da 0° C a + 60° C; pressione 6 bar a 25° C; 4 bar a 35° C; 1 bar a 60° C
	MOPLEN	da 0° C a + 80° C; pressione 6 bar a 25° C; 4 bar a 45° C; 1 bar a 80° C
	PVDF	da - 10° C a + 135° C; pressione 6 bar a 20° C; 4 bar a 65° C; 1 bar a 135° C

CONTATTI

Tipo	Microinterruttore a secco
Portata	250 V c. a. 4 A 125 V c. c. 0,4 A
SUFFISSO	M1

CUSTODIE DISPONIBILI

Tipo di esecuzione	Stagna
Materiale	Alluminio
Attacco elettrico	1/2" GAS
Grado di protezione	IP 55
Suffisso	WP

COME ORDINARE:

Esempio: 10 - J - 2 - M1 - WP

10	modello
J	corpo in AISI 316
2	galleggiante in acciaio inox AISI 316
M1	microinterruttore a secco 250 V c.a. - 5 A
WP	custodia stagna

Inoltre precisare: fluido, peso specifico, temperatura e pressione di esercizio.