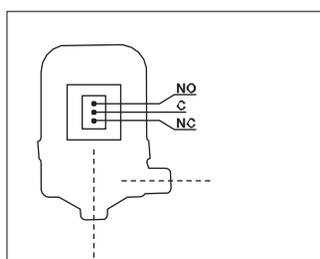


## INTERRUTTORI DI LIVELLO SERIE 3060

Interruttore di livello a un galleggiante con corpo non ispezionabile per montaggio laterale esterno, con uno o due gruppi di interruttori, per pressioni fino a un massimo di 50 kg/cm<sup>2</sup>, per temperature fino ad un massimo di 400°C e per fluidi con peso specifico basso, fino a 0.35 kg/dm<sup>3</sup>. Questi strumenti sono adatti a essere utilizzati per servizio di interfaccia LIQ / LIQ.

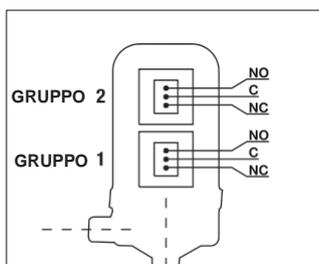
Differenziale minimo di ciascun contatto con p.s. 1 kg/dm<sup>3</sup> 30 mm.

Precisione di intervento  $\pm 5$  mm.



### Serie 3060

La serie 3060 è dotata di un gruppo interruttore sul quale è montato un contatto SPDT (due contatti SPDT ad azionamento simultaneo verranno forniti a richiesta).

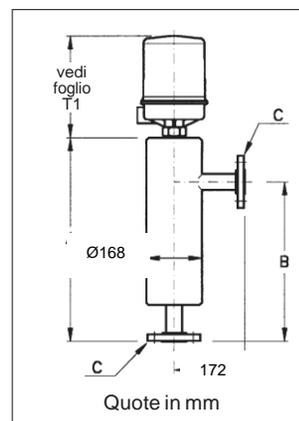
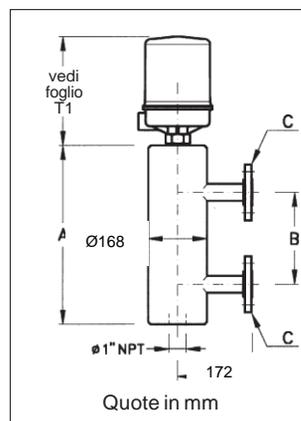
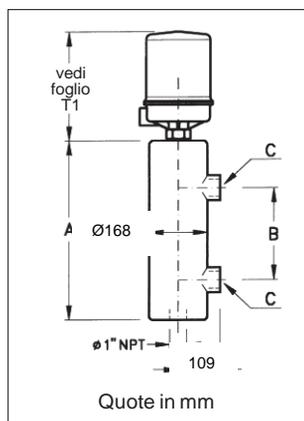
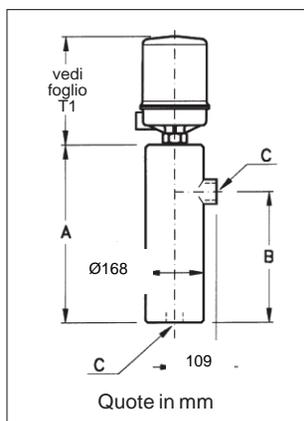


### Serie 3060 D

La serie 3060D è dotata di due gruppi interruttori (azionati separatamente) su ciascuno dei quali è montato un contatto SPDT.



**NOTE.** I punti di intervento vengono forniti su richiesta, in quanto variano in funzione del peso specifico e delle condizioni di esercizio.



ATTACCHI	FILETTATI			FLANGIATI		
	INTERASSE ATTACCHI B mm	A mm	PESO ~ kg	INTERASSE ATTACCHI B mm	A mm	PESO ~ kg
LATO/FONDO	255	360	22	330	425	25
LATO/LATO	178	360	22	178	360	25
LATO/LATO	292	475	24	292	475	27
LATO/LATO	330	515	25	330	515	28
LATO/LATO	356	540	25	356	540	29

Standard "C" connections: Threading 1" NPT-F; Flange UNI PN ...DN 25/1" ANSI.....RF; 1" S.W.

On request, non-standard threads and flanges can be supplied.

For temperatures exceeding 135°C or below -10°C, fins with the "R" code are fitted on all versions; temps. of 135-250°C, R1; 250-400°C, R4; -10 to 80°C, R3.

A version with body  $\varnothing 6$ " is available for special applications (3060 series)

## CONDIZIONI DI ESERCIZIO

MODELLO		3062			3064			3066		
FLANGIATURA STD "C"		1" ANSI 150 RF UNI DN 25 PN 16			1" ANSI 300 RF UNI DN 25 PN 40			1" ANSI 600 RF UNI DN 25 PN 64		
VERSIONE		A	I	J	A	I	J	A	I	J
Temperature	100° C	17	15	16	35	30	31	46	40	42
	150° C	15	13	14	34	27	29	45	36	38
	200° C	13	12	13	33	25	27	43	32	35
	250° C	11	11	11	32	23	25	41	30	33
	300° C	10	10	10	29	22	24	38	28	31
	350° C	8	8	8	28	21	23	36	28	30
	400° C	6	6	6	27	21	22	34	27	29
RATING CORPO		ANSI 150			PN 40			ANSI 300		

Pressione max in kg/cm<sup>2</sup>

## MATERIALI IMPIEGATI

SUFFISSO PER:	Materiali	Acciaio al carbonio	AISI 304	AISI 316
	Corpo	A	I	J
	Galleggiante	-	-	2

A richiesta vengono fornite versioni in materiali plastici (PVC - MOPLen - PVDF)

## CONTATTI

Tipo	Bulbodi mercurio	Microinterruttore a secco					Interruttore pneumatico*
Portata	220 V a. c. 10 A 110 V d. c. 1,5 A	250 V a. c. 10 A 125 V d. c. 0,5 A	125 V d. c. 10 A	250 V a. c. 10 A 125 V d. c. 0,5 A stagno	125 V a. c. 1 A 28 V d. c. 1 A stagno con contatti dorati	250 V a. a. 1A 24 V d.c. 3A sigil. in gas inerte	Uscita: 0 ÷ 40 psi max.
SUFFISSO	VD	M2	M3	M4	M6	M14	PNA (alluminio)

\* Entrata e uscita con attacco 1/4" NPT-F - Tipo No Bleed

## CONTATTI

Tipo di esecuzione	Stagna	Antideflagrante	Le custodie (WP) possono essere fornite con pressacavo o con connettore a 3 o 7 poli secondo le norme MIL.  Le custodie (EP) possono essere fornite con pressacavo antidefl - grante.  1) Certifi CESIN. 02-ATEX-126
Materiali	Alluminio	Alluminio	
Attacco elettrico	1/2" NPT-F/GAS 3/4" NPT-F/GAS ISO M20X1.5	1/2" UNI 6125/NPT-F 3/4" UNI 6125/NPT-F ISO M20X1.5	
Grado di protezione	IP 66	ATEX II 2 G Ex d IIC T6 o T5 Gb ATEX II 1/2 D Ex ta/tb IIIC T85° o T100° C Da/Db IP 66	
SUFFISSO	WP	EP	

## COME ORDINARE:

Esempio: 3062 - A - 2 - M2 - WP

- 3062 modello
- A corpo in acciaio al carbonio
- 2 galleggiante in acciaio inox AISI 316
- M2 microinterruttore a secco 250 V c.a - 10 A.
- WP custodia stagna
- R1 R1 aleatura di raffred. (t 200° C); eventuale

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