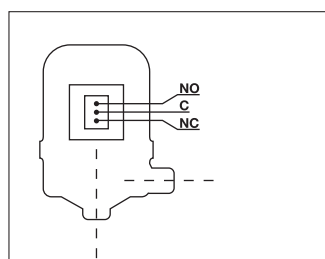


INTERRUTTORI DI LIVELLO SERIE 60

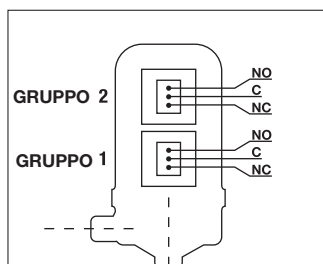
Interruttore di livello a un galleggiante con corpo non ispezionabile per montaggio laterale esterno, con uno o due gruppi di interruttori, per pressioni fino a un massimo di 50 kg/cm², per temperature fino ad un massimo di 400°C e per fluidi con peso specifico fino ad un minimo di 0,58 kg/dm³ per il mod. 62, 0,7 kg/dm³ per il mod. 64 e 66; 0,65 kg/dm³ per il mod. 62 D e 0,8 kg/dm³ per i mod. 64 D e 66 D. Differenziale minimo di ciascun contatto con p.s. 1 kg/dm³ 30 mm.

Precisione di intervento ± 5 mm.



Serie 60

La serie 60 è dotata di un gruppo interruttore sul quale è montato un contatto SPDT (due contatti SPDT ad azionamento simultaneo verranno forniti a richiesta).

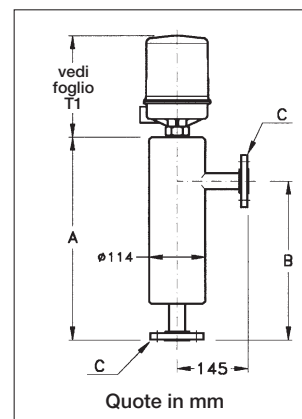
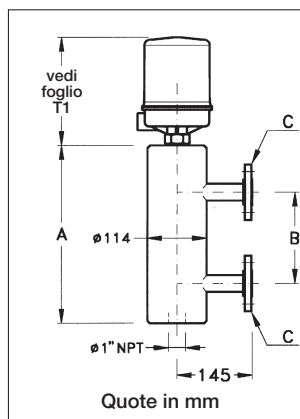
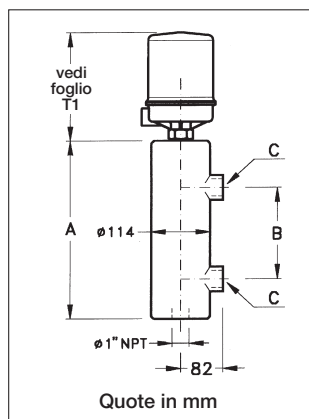
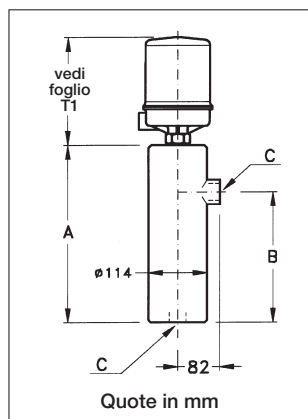


Serie 60 D

La serie 60D 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		
POSIZIONE	INTERASSE ATTACCHI B mm	A mm	PESO ~ kg	INTERASSE ATTACCHI B mm	A mm	PESO ~ kg
LATO/FONDO	270 (325 ¹)	360 (420 ¹)	12 (14)	330 (400 ¹)	425 (495 ¹)	16 (18)
LATO/LATO	178 ⁽²⁾	360	12	178 ⁽²⁾	360	16
LATO/LATO	292	475	14	292	475	17
LATO/LATO	330	515	15	330	515	18
LATO/LATO	356	540	18	356	540	21

1) dimensioni minime per serie 60 D con due gruppi interruttore 2) Il modello 66 D non è disponibile con scartamento 178 mm L/L

Attacchi "C" standard: Filettatura 1" NPT-F; Flangia UNI PN DN 25 / 1" ANSI RF ; 1" S.W.

A richiesta vengono fornite filettature e flange diverse dallo standard.

Per temperature superiori a 135° C o inferiori -10° C su tutte le versioni vengono montate delle alette identificate dal suffisso "R", da 135 a 250° C tipo R1; da 250 a 400° C tipo R4; da -10 a - 80° C tipo R3.

È disponibile una versione con corpo ø 6" per applicazioni speciali (serie 3060).

CONDIZIONI DI ESERCIZIO

MODELLO		62			64			66		
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/cm²

(1) È disponibile su richiesta la versione 66 R 600 con rating corpo e attacchi ANSI 600.
Il peso specifico min. deve essere di 0,8 Kg/dm³ per il mod. 66 R 600 e 0,87 Kg/dm³ per il mod. 66 R 600 D.

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 - MOPLN - PVDF)

CONTATTI

Tipo	Bulbo di 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	
Materiali	Alluminio	Alluminio	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 antideflagrante. 1) Certificato CESI N. 02-ATEX-126
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: 62 - A - 2 - M2 - WP

- 62 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 alettatura di raffred. (t 200° C); eventuale

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