



Valvola 2/2 vie N.A. - ingresso sotto otturatore - sede inclinata Comando pneumatico

21IA4T15GA2-A

÷

21IA9T50GA2-A

PRESENTAZIONE:

- Portata elevata grazie alla configurazione del corpo a sede inclinata
- Funzionamento anti colpo d'ariete con l'ingresso sotto l'otturatore
- Valvola a comando pneumatico con corpo in acciaio inox resistente alla corrosione
- Testa di comando orientabile (rotazione 360°)
- Otturatore autoposizionante per garantire la migliore tenuta
- Indicatore ottico di posizione
- Possibilità utilizzo con contropressioni per fluidi gassosi (la contropressione non deve superare la pressione massima di funzionamento - vedi grafico)
- Pacco guarnizioni premistoppa autoregistrante senza necessità di manutenzione
- Le valvole possono essere montate in tutte le direzioni

IMPIEGO: Automazione, Riscaldamento, Acqua, Acqua surriscaldata, Vapore (180°C), Fluidi aggressivi e alimentari

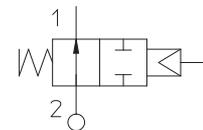
RACCORDI: G 1/2 - G 2

CARATTERISTICHE VALVOLA:

Temperatura fluido - 40°C + 180°C
 Temperatura ambiente - 10°C + 80°C
 (in accordo ai requisiti Atex)
 Viscosità del fluido max 600 cSt
 Materiale Acciaio inox AISI serie 316
 Otturatore PTFE
 Pacchetto guarnizioni premistoppa PTFE, FKM

CARATTERISTICHE ATTUATORE:

Fluido pilota Aria secca o lubrificata, gas e fluidi neutri
 Temperatura fluido max + 60°C
 Corpo Poliammide 66 con fibra vetro 30%
 Guarnizioni NBR
 Attuatore Ø 70



Raccordo ISO 228/1	Codice	Ø mm	Kv l/min	Pressione pilota (bar)		Pressione differenziale (bar)		Pressione max ammisibile PS (bar)	Peso Kg
				min	max	min	max		
G 1/2	21IA4T15GA2-A	15	80	1,5	10	0	(Vedi grafico)	40	1,2
G 3/4	21IA5T20GA2-A	20	150						1,3
G 1	21IA6T25GA2-A	25	190						1,6
G 1 1/4	21IA7T32GA2-A	32	340					25	2,2
G1 1/2	21IA8T40GA2-A	40	430						2,5
G 2	21IA9T50GA2-A	50	620						3,7



con approvazione CE

(direttiva 2014/68/UE sulle attrezzature a pressione)

per Valvola 21IA7..-A ÷ 21IA9..-A

Conforme alla Direttiva 2014/34/UE ATEX



II 2G c IIC TX
 (- 40°C ≤ Tamb ≤ 80°C)

Nota

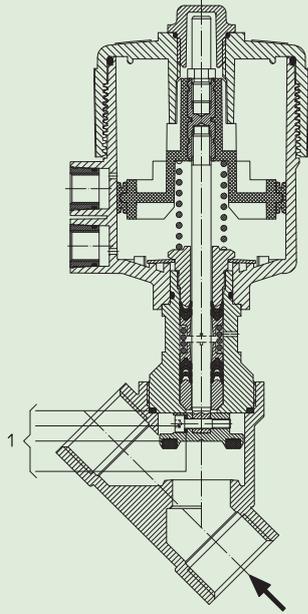
E.V. pilota a richiesta serie 31A2, in accordo ai requisiti Atex (vedi pagina catalogo relativa) | In abbinamento a raccordo maschio G 1/4 - G 1/4 | Verificare la compatibilità dei fluidi a contatto con i materiali.

La "ODE" si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche senza obbligo di preavviso.

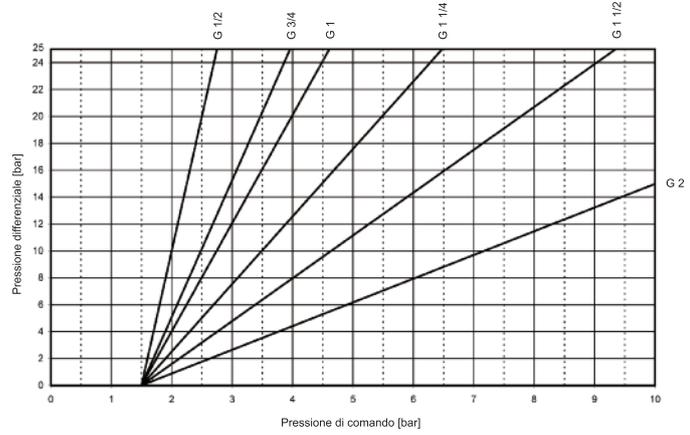
KIT MANUTENZIONE:

1.

G 1/2	R500045
G 3/4	R500048
G 1	R500051
G 1 1/4	R500054
G 1 1/2	R500057
G 2	R500060



Pressione di funzionamento



DIMENSIONI:

Raccordo ISO 228/1	A mm	B mm	C mm	D mm	H mm	L mm	T mm
G 1/2	206,8	Ch 27	178,7	15,4	163,3	65	17
G 3/4	211,7	Ch 32	188,6	21,9	166,7	75,5	19
G 1	220,1	Ch 41	197,8	25,1	172,7	90	21
G 1 1/4	235,9	Ch 50	212,3	28,5	183,8	110	24
G 1 1/2	238,9	Ch 55	217,0	31,0	186	122	25,2
G 2	247,8	Ch 70	229,7	37,5	192,2	151	28,5

