



Valvola 2/2 vie N.C. alta pressione - ingresso sotto otturatore - sede inclinata - Comando pneumatico

21IA4T15GC2-HA

÷

21IA9T50GC2-HA

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 tabella MOPD)
- Pacco guarnizioni premistoppa autoregistrante senza necessità di manutenzione
- Le valvole possono essere montate in tutte le posizioni

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

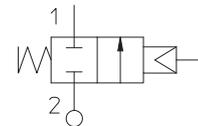
RACCORDI: G 1/2 - G 2

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	21IA4T15GC2-HA	15	80	5	10	0	35	40	1,4
G 3/4	21IA5T20GC2-HA	20	150				25		1,5
G 1	21IA6T25GC2-HA	25	190				20		1,8
G 1 1/4	21IA7T32GC2-HA	32	340				13	2,4	
G 1 1/2	21IA8T40GC2-HA	40	430				8		2,7
G 2	21IA9T50GC2-HA	50	620				5,5	16	3,9



con approvazione CE

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

per Valvola 21IA7..-HA ÷ 21IA9..-HA

Conforme alla Direttiva 2014/34/UE ATEX



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

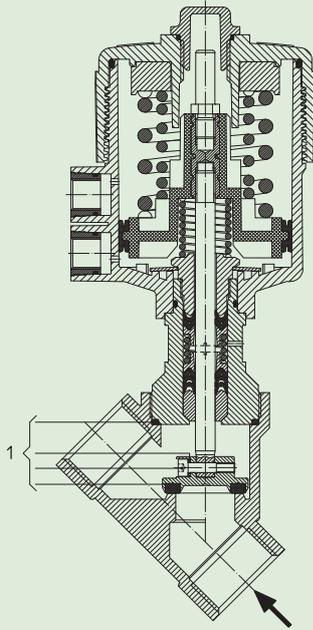
Nota

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



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

