



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

21IA4T15GC1-5

÷

21IA6T25GC1-5

## 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 autolivellante per garantire una 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

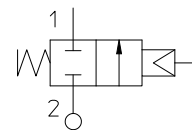
**RACCORDI:** G 1/2 - G 1

## CARATTERISTICHE VALVOLA:

Temperatura fluido	- 10°C + 180°C
Temperatura ambiente	- 10°C + 60°C
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	AISI 316
Guarnizioni	NBR
Attuatore	Ø 50



Raccordo ISO 228/1	Codice	Ø mm	Kv l/min	Pressione pilota (bar)		Pressione differenziale (bar)		Pressione max ammissibile PS (bar)	Peso Kg
				min	max	min	max		
G 1/2	21IA4T15GC1-5	15	80	5	8	0	25	40	1,6
G 3/4	21IA5T20GC1-5	20	150				15		1,7
G 1	21IA6T25GC1-5	25	190				10		2,1

## Nota

E.V. pilota a richiesta 31A3AV20+BDA (vedi pagina catalogo relativa)  
In abbinamento a raccordo maschio G 1/8 - G 1/8  
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.





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

21IA4T15NC1-5

÷

21IA6T25NC1-5

## 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 autolivellante per garantire una 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

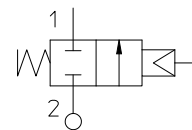
**RACCORDI:** 1/2 NPT - 1 NPT

## CARATTERISTICHE VALVOLA:

Temperatura fluido	- 10°C + 180°C
Temperatura ambiente	- 10°C + 60°C
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	AISI 316
Guarnizioni	NBR
Attuatore	Ø 50



Raccordo ANSI/ASME BI.20.1	Codice	Ø mm	Kv l/min	Pressione pilota (bar)		Pressione differenziale (bar)		Pressione max ammisibile PS (bar)	Peso Kg
				min	max	min	max		
1/2 NPT	21IA4T15NC1-5	15	80	5	8	0	25	40	1,6
3/4 NPT	21IA5T20NC1-5	20	150				15		1,7
1 NPT	21IA6T25NC1-5	25	190				10		2,1

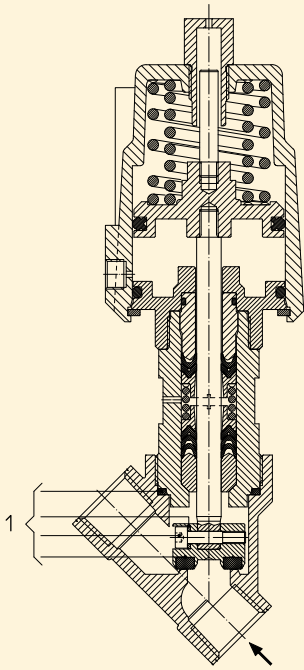
## Nota

E.V. pilota a richiesta 31L1AV20+BDA (vedi pagina catalogo relativa)  
In abbinamento a raccordo maschio G 1/8 - G 1/8  
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.  
 1/2 NPT R500078  
 3/4 NPT R500081  
 1 NPT R500084



**DIMENSIONI:**

Raccordo ANSI/ASME BI.20.1	A mm	B mm	C mm	D mm	H mm	L mm	T mm
1/2 NPT	190,6	Ch 27	156	15,4	139,7	65	17
3/4 NPT	190,8	Ch 32	162	21,4	139,8	75	19
1 NPT	200,3	Ch 41	168	25	146,6	90	20,5

