



CARATTERISTICHE

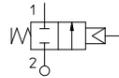
- ▶ Portata elevata grazie alla configurazione del corpo a sede inclinata
- ▶ Cicli di vita lunghi
- ▶ N.C. e N.A. convertibili direttamente dall'utente
- ▶ Portata sotto e sopra il pistone
- ▶ Soluzione di servizio gratuito
- ▶ Funzionamento anti colpo d'ariete

SPECIFICHE TECNICHE

- ▶ **CARATTERISTICHE VALVOLA**
 Temperatura fluido: -10°C +180°C
 Temperatura Ambiente: -10°C +60°C
 Materiale: Acciaio Inox AISI serie 316
 Guarnizione: PTFE
 Pacchetto guarnizioni premistoppa: PTFE, FKM
- ▶ **CARATTERISTICHE PILOTA ATTUATORE**
 Fluidi: aria secca o lubrificata, gas e fluidi neutri
 Temperatura fluido: max +60°C
 Materiale corpo: Poliammide 66 con fibra vetro 30%
 Guarnizioni NBR
 Attuatore Ø 70
 Sede di autoregolazione in Teflon

DISPONIBILE SU RICHIESTA

- ▶ Valvola Pilota 31A2AV20+BDA (vedi pagina di catalogo 31A)
- ▶ In abbinamento a raccordo maschio 1/4" NPT - 1/4" NPT
- ▶ Indicatore di posizione
- ▶ Doppio effetto
- ▶ Sistema di pilotaggio ad acqua



(Direttiva 97/23/CE sulle attrezzature a pressione) per valvole 211A7 + 211A9

211A	4	T	15	G	C	2	
Mod. valvola	5= G 3/4 - NPT 3/4	T= PTFE	15 20 25 32 40 50	Orificio 10 ⁻³ mm	G= GAS N= NPT	C= N.C. D= Doppio Effetto	Connessione attuatore
	6= G 1 - NPT 1						
	5= G 1 1/4 - NPT 1 1/4						
	6= G 1 1/2 - NPT 1 1/2						
	9= G 2 - NPT 2						

ATTACCO	Ø (mm)	Kv (l/min)	PRESSIONE PILOTA (bar)		PRESSIONE DIFFERENZIALE (bar)		PRESSIONE MASSIMA AMMISSIBILE PS (bar)	CODICE GAS	CODICE NPT	PESO kg	DISEGNO DI RIF.
			min	max	min	max					

Normalmente chiusa

1/2"	15	80	4	10	0	16	40	211A4T15GC2	211A4T15NC2	1,4	1
3/4"	20	150	4	10	0	10	40	211A5T20GC2	211A5T20NC2	1,5	1
1"	25	190	4	10	0	10	40	211A6T25GC2	211A6T25NC2	1,8	1
1/4"	32	340	4	10	0	7	25	211A7T32GC2	211A7T32NC2	2,4	1
1/2"	40	430	4	10	0	4,5	25	211A8T40GC2	211A8T40NC2	2,7	1
2"	50	620	4	10	0	3	16	211A9T50GC2	211A9T50NC2	3,9	1

Normalmente chiusa alta pressione

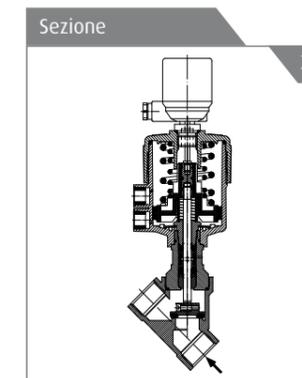
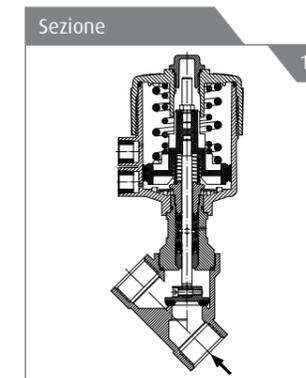
1/2"	15	80	5	10	0	35	40	211A4T15GC2-H	211A4T15NC2-H	1,4	1
3/4"	20	150	5	10	0	25	40	211A5T20GC2-H	211A5T20NC2-H	1,5	1
1"	25	190	5	10	0	20	40	211A6T25GC2-H	211A6T25NC2-H	1,8	1
1/4"	32	340	5	10	0	13	25	211A7T32GC2-H	211A7T32NC2-H	2,4	1
1/2"	40	430	5	10	0	8	25	211A8T40GC2-H	211A8T40NC2-H	2,7	1
2"	50	620	5	10	0	5,5	16	211A9T50GC2-H	211A9T50NC2-H	3,9	1

Normalmente chiusa alta pressione con indicatore elettrico di posizione

1/2"	15	80	4	10	0	35	40	211A4T15GC2-HIP1	211A4T15NC2-HIP1	1,4	2
3/4"	20	150	4	10	0	25	40	211A5T20GC2-HIP1	211A5T20NC2-HIP1	1,5	2
1"	25	190	4	10	0	20	40	211A6T25GC2-HIP1	211A6T25NC2-HIP1	1,8	2
1/4"	32	340	4	10	0	13	25	211A7T32GC2-HIP1	211A7T32NC2-HIP1	2,4	2
1/2"	40	430	4	10	0	8	25	211A8T40GC2-HIP1	211A8T40NC2-HIP1	2,7	2
2"	50	620	4	10	0	5,5	16	211A9T50GC2-HIP1	211A9T50NC2-HIP1	3,9	2

Normalmente chiusa con Indicatore elettrico di posizione

1/2"	15	80	4	10	0	16	40	211A4T15GC2-IP1	211A4T15NC2-IP1	1,4	2
3/4"	20	150	4	10	0	10	40	211A5T20GC2-IP1	211A5T20NC2-IP1	1,5	2
1"	25	190	4	10	0	10	40	211A6T25GC2-IP1	211A6T25NC2-IP1	1,8	2
1/4"	32	340	4	10	0	7	25	211A7T32GC2-IP1	211A7T32NC2-IP1	2,4	2
1/2"	40	430	4	10	0	4,5	25	211A8T40GC2-IP1	211A8T40NC2-IP1	2,7	2
2"	50	620	4	10	0	3	16	211A9T50GC2-IP1	211A9T50NC2-IP1	3,9	2



INSTALLAZIONE

- ▶ Le elettrovalvole si possono montare in ogni posizione
- ▶ Foglio di istruzioni per l'installazione e manutenzione presente in ogni scatola

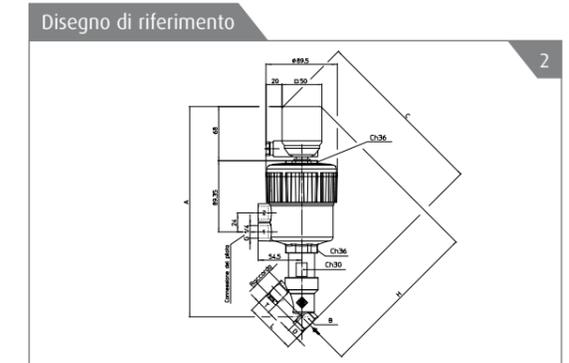
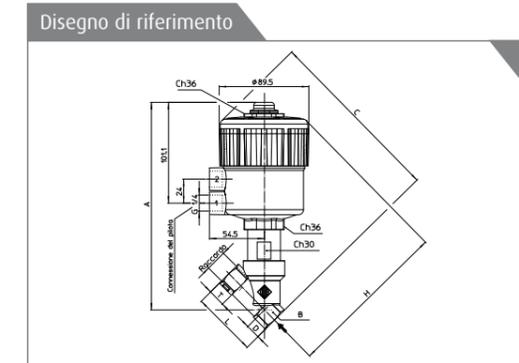


Tabella dimensioni

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

Indicatori di Posizione

