

Modello	3V110-M5	3V120-M5	3V110-06	3V120-06
Fluido	Aria (filtrate 40µm)			
Azione	Internamente pilotato			
Dimensione porta [1]	M5		1/8"	
Area nominale della sezione	5.5mm ² (Cv=0.31)		12.0mm ² (Cv=0.67)	
Tipo di valvola	3 vie 2 posizioni			
Lubrificazione [2]	Non richiesta			
Pressione di esercizio	0.15~0.8MPa (21~114psi)			
Pressione di prova	1.2MPa (175psi)			
Temperature	-20~70°C			
Materiale del corpo	Lega di alluminio			

	Specifiche				
Tensione standard	AC220V	AC110V	AC24V	DC24V	DC12V
Scopo di tensione	AC: ± 15% DC: ± 10%				
Potenza di alimentazione	3.5VA	3.5VA	4.0VA	2.5W	2.5W
Protezione	IP65 (DIN40050)				
Grado di resistenza alla temperature	Class B				
Connession elettrica	Connettore , cavo costampato				
Tempo di reazione	Inferiore a 0.05 sec				
Frequenza massima [1]	5 cicli/sec				

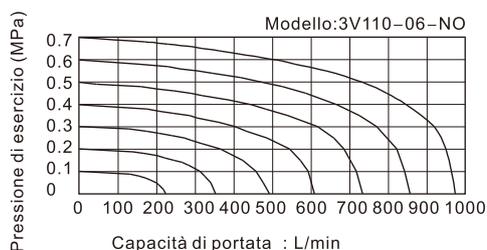
[1] Frequenza massima di azionamento in assenza di carico.

3V 1 10 06 NO A □ G

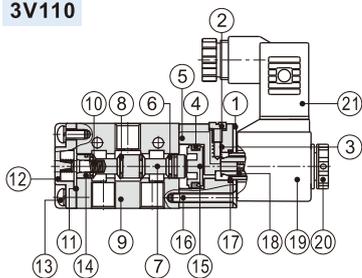


① Modello	② Codice	③ Tipo di valvola	④ Dimensione porta	⑤ Tipo di azione	⑥ Tensione	⑦ Connessione elettrica	⑧ Tipo di filettatura	
3V: Elettrovalvole (3/2vie)	1: Serie 100	10: Monostabile	M5: M5 06: 1/8"	NC: Normalmente chiusa NO: Normalmente aperto	A: AC220V B: DC24V C: AC110V E: AC24V F: DC12V	Vuoto: Connettore I: Bobina precablata	M5	1/8"
		20: Bistabile		No questo codice			No questo codice	G: G

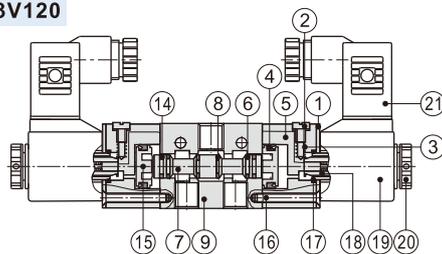
Per i codici d'ordine della base, rare riferimento a pagine 75.



3V110



3V120



Voce	Nr.	Voce	Nr.	Voce	
1	Piastra fissa	8	O-ring	15	Piston
2	Comando manuale	9	Corpo	16	Vite pilote
3	Molla di comando	10	Molla della bobina	17	O-ring
4	O-ring del pistone	11	Guarnizione di copertura inferiore	18	Armatura
5	Corpo pilota	12	Copertura inferiore	19	Bobina
6	Imballaggio di bobina	13	Vite	20	Dado della bobina
7	Bobina	14	Guarnizione	21	Connettore

3V110(Bobina precablata)

