

Valvole serie A1

1/4", 5/2 - 5/3, ad azionamento pneumatico



Esecuzioni standard			
Versione	Simbolo	Codice	Articolo
5/2 monostabile		034101	A1P250
5/2 bistabile		034102	A1P251
5/2 bistabile differenziale		034056	A1P252
5/3 centri chiusi		034029	A1P270
5/3 centri aperti		034030	A1P271
5/3 centri in pressione		034028	A1P272



Serie di valvole a spola, con guarnizioni statiche, ad alta portata, per fissaggio tramite viti su parete o sottobase.
Per sottobasi tipo A1B2... vedi pag. 2.85.1



A richiesta, fornibili secondo Direttiva 2014/34/UE - ATEX

Codifica

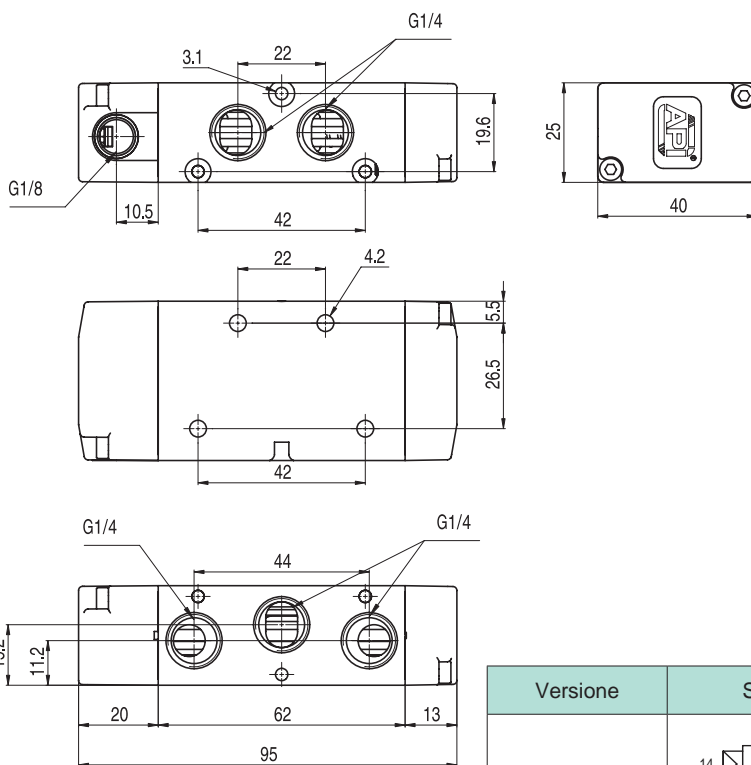
Serie	Azionamento	Taglia	Funzione	Varianti
A1	P = pneumatico	2 = 1/4"	50 = 5/2 monostabile 51 = 5/2 bistabile 52 = 5/2 bistabile differenziale 70 = 5/3 CC 71 = 5/3 CO 72 = 5/3 CP	BT = guarnizioni per basse temperature

Varianti	Sigla
Guarnizioni per basse temperature -25°C ÷ +60°C	BT

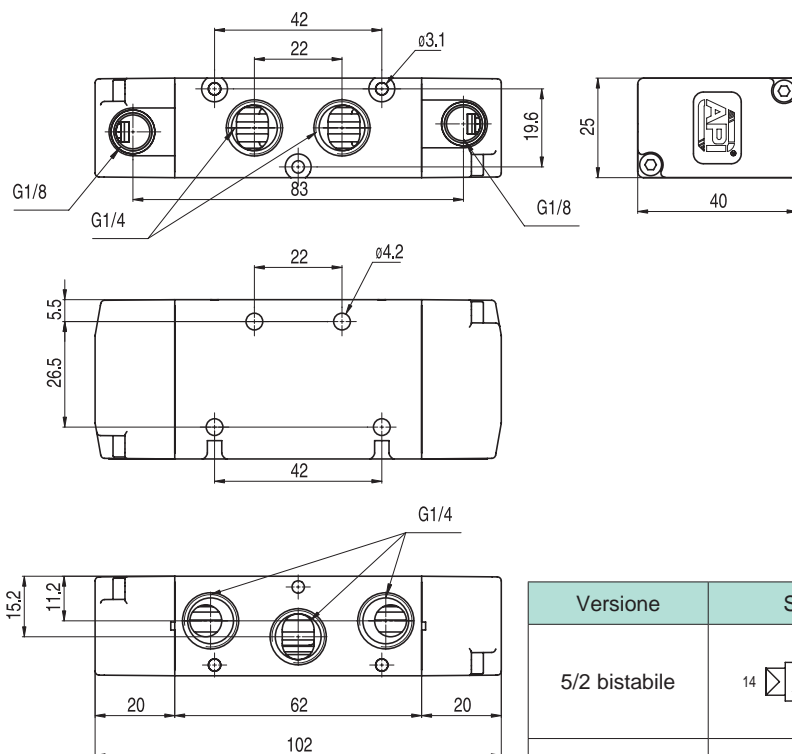
Caratteristiche tecniche			
Fluido	Aria compressa filtrata con o senza lubrificazione. La lubrificazione se utilizzata deve essere ininterrotta.		
Pressione d'esercizio	Monostabile: 1,5 ÷ 10 bar	Bistabile: 1 ÷ 10 bar	3 posizioni: 2,5 ÷ 10 bar
Temperatura	-10°C ÷ +60°C		
Ø Nominale	8 mm		
Portata	1.100 NI/min a 6 bar con ΔP 1 bar		
Pressione minima di pilotaggio	1,5 bar		
Materiali	Corpo:	Alluminio anodizzato	
	Fondelli:	Hostaform C 13031	
	Spola:	Alluminio anodizzato duro	
	Distanziali:	Ixef 1022	
	Guarnizioni:	Acrilonitrile butadiene idrogenato HNBR	



Valvole serie A1
1/4", 5/2 - 5/3, ad azionamento pneumatico



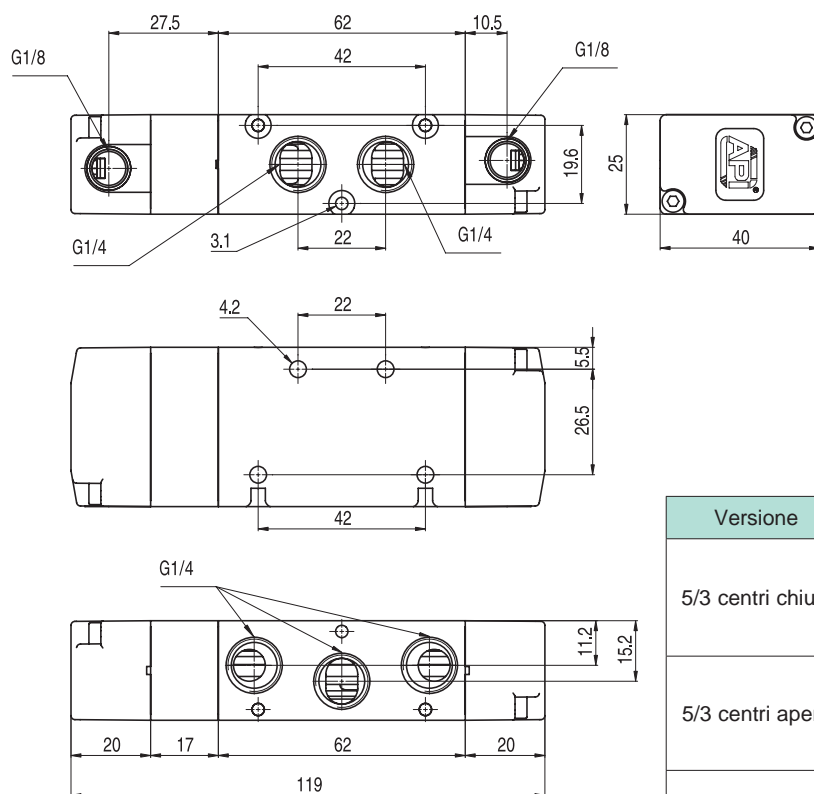
Versione	Simbolo	Codice	Articolo
5/2 monostabile		034101	A1P250



Versione	Simbolo	Codice	Articolo
5/2 bistabile		034102	A1P251
5/2 bistabile differenziale		034056	A1P252

Valvole serie A1

1/4", 5/2 - 5/3, ad azionamento pneumatico



Versione	Simbolo	Codice	Articolo
5/3 centri chiusi		034029	A1P270
5/3 centri aperti		034030	A1P271
5/3 centri in pressione		034028	A1P272

2