

Valvole serie A1

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



Esecuzioni standard			
Versione	Simbolo	Codice	Articolo
5/2 monostabile		034117	A1P450
5/2 bistabile		034118	A1P451
5/2 bistabile differenziale		034136	A1P452
5/3 centri chiusi		034129	A1P470
5/3 centri aperti		034130	A1P471
5/3 centri in pressione		034135	A1P472



Serie di valvole a spola, con guarnizioni statiche, ad alta portata, per fissaggio tramite viti su parete.

2



II 2Gc IIB T5
II 2Dc T100°C

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

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

Codifica

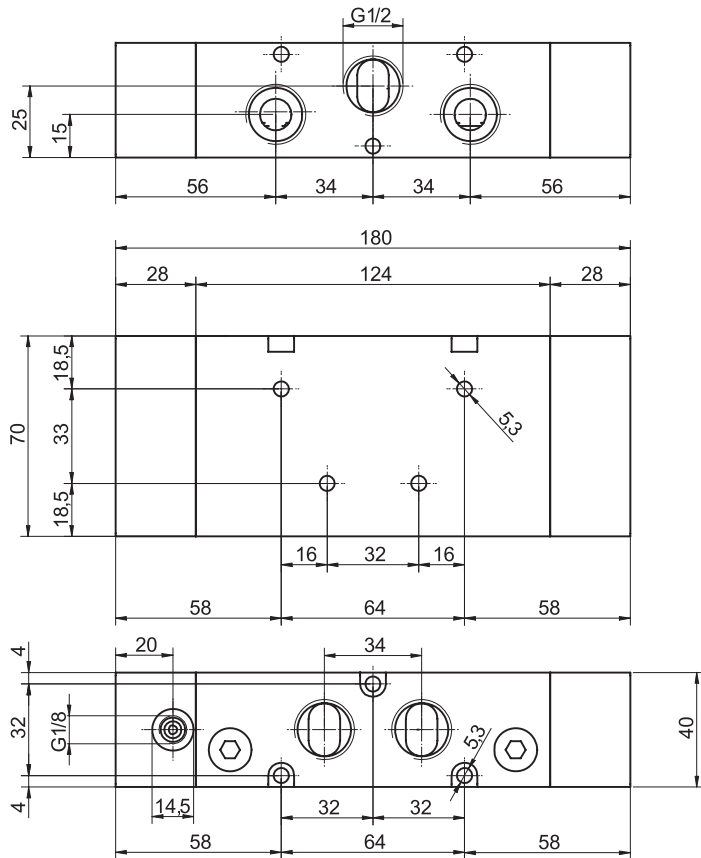
Serie	Azionamento	Taglia	Funzione	
A1	P = pneumatico	4 = 1/2"	50 = 5/2 monostabile 51 = 5/2 bistabile 52 = 5/2 bistabile differenziale 70 = 5/3 CC 71 = 5/3 CO 72 = 5/3 CP	BT = guarnizioni per basse temperature

Caratteristiche tecniche

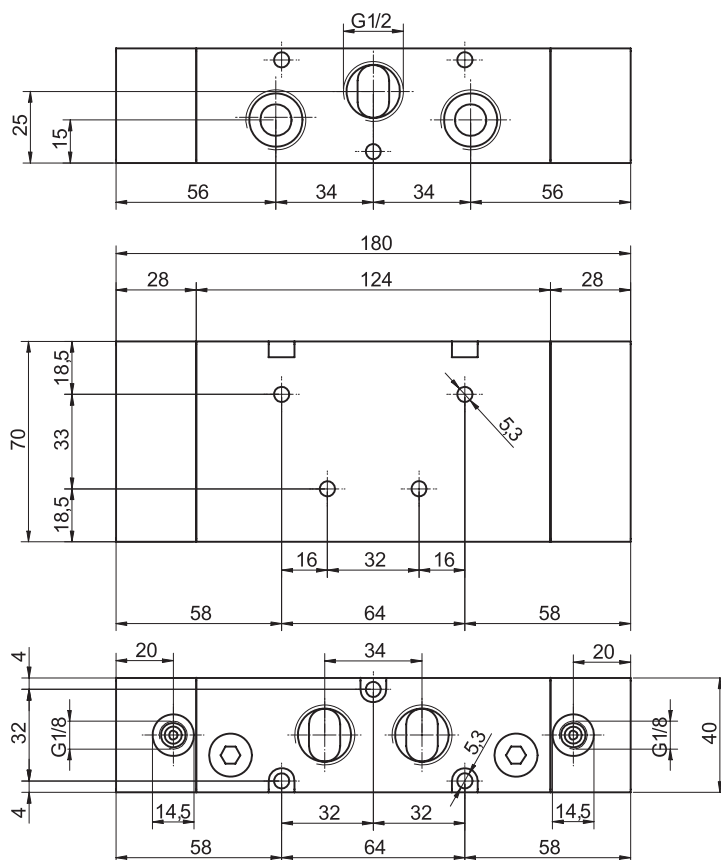
Fluido	Aria compressa filtrata con o senza lubrificazione. La lubrificazione se utilizzata deve essere ininterrotta.		
Pressione d'esercizio	2,5 ÷ 10 bar		
Temperatura	-10°C ÷ +60°C (standard)		-25°C ÷ +60°C (BT)
Ø nominale	15 mm		
Portata	2900 NI/min a 6 bar con ΔP 1 bar		
Pressione minima di pilotaggio	Monostabile: 2,5 bar	Bistabile: 1 bar	3 posizioni: 2,5 bar
Installazione	In ogni posizione		
Comando manuale	Monostabile su corpo valvola		
Materiali	Corpo:	Alluminio anodizzato	
	Fondelli:	Alluminio anodizzato	
	Spola:	Alluminio anodizzato duro	
	Distanziali:	Alluminio	
	Guarnizioni:	Acrilonitrile butadiene idrogenato HNBR	

Valvole serie A1

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



Versione	Simbolo	Codice	Articolo
5/2 monostabile		034117	A1P450



Versione	Simbolo	Codice	Articolo
5/2 bistabile		034118	A1P451
5/2 bistabile differenziale		034136	A1P452
5/3 centri chiusi		034129	A1P470
5/3 centri aperti		034130	A1P471
5/3 centri in pressione		034135	A1P472