

SERIE G6 - DISTRIBUTORI ED ELETTRODISTRIBUTORI 20 MM CORPO FILETTATO G1/8



Norma di Riferimento

ATEX
2014/34/UE



Pressioni

1,5 bar (0,15 MPa)
9 bar (0,9 MPa)

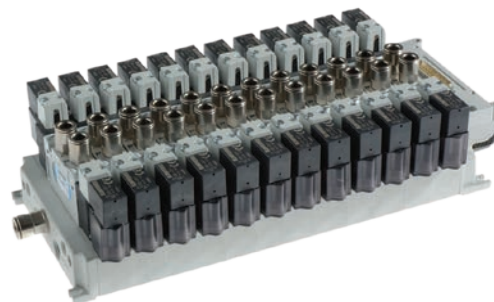


Temperature

- 5 °C
+ 50 °C

CARATTERISTICHE

Fluido	aria filtrata 50 µm, con o senza lubrificazione	
Sistema di commutazione	spola	
Diametro nominale (mm)	5	
Portata nominale (NI/min)	770 (5/2) 700 (5/3) 670 (3/2+3/2)	
Connessioni	G1/8	
Corpo valvola	zama	
Guarnizioni	NBR	
Spola	alluminio	
Elettropilota/Bobina	serie A/U05 - serie B/U04	
Tensione	24 V DC - 12 V DC - 24 V AC - 110 V AC - 230 V AC (solo versione con connessione elettrica esterna)	
Assorbimento	U05 = 2 W (DC) 2,3 VA (AC) U04 = 1,2 W (DC)	
Comando manuale	a pulsante incassato 1 posizione	



Serie	Tipologia	Comando 14	Ritorno 12
G 6	6	4	4
G-6 Distributori ed elettrodistributori 20 mm corpo filettato G1/8	2 5/2 3 5/3 c.c. 4 5/3 c.a. 5 5/3 c.p.	3 Pneumatico amplificato 4 Elettrico amplificato DC 5 Elettrico amplificato DC/AC 6 Elettrico amplificato DC - pilota 10 mm serie B	0 Molla pneumomeccanica 1 Molla meccanica 3 Pneumatico amplificato 4 Elettrico amplificato DC 5 Elettrico amplificato DC/AC 6 Elettrico amplificato DC (pilota 10 mm serie B)

c.c. = centri chiusi **c.a.** = centri aperti **c.p.** = centri in pressione

Impulso pneumatico

Singolo impulso

	G-6230
	G-6231

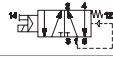
Doppio impulso

	G-6233	G-6633
	G-6333	G-6733
	G-6433	
	G-6533	G-6833

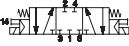
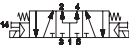
Le elettrovalvole sono fornite senza bobina e connettore

Impulso elettrico - Elettropilota serie A (15 mm)

Singolo impulso

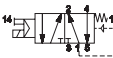
	G-6240 DC G-6250 AC/DC 		Bobina con connettore integrato per versione multipolare DD-051-2C 24 V DC DD-040-2C 24 V AC Singolo/doppio impulso
	G-6241 DC G-6251 AC/DC 		

Doppio impulso

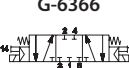
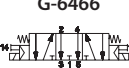
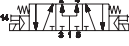
	G-6244 DC G-6255 AC/DC 	G-6644 DC G-6655 AC/DC 
	G-6344 DC G-6355 AC/DC 	G-6744 DC G-6755 AC/DC 
	G-6444 DC G-6455 AC/DC 	
	G-6544 DC G-6555 AC/DC 	G-6844 DC G-6855 AC/DC 

Impulso elettrico - Elettropilota serie B (10 mm)

Singolo impulso

	G-6260 G-6261 
---	---

Doppio impulso

	G-6266 	G-6666 
	G-6366 	G-6766 
	G-6466 	
	G-6566 	G-6866 



Connessione multipolare



Connettore esterno



Connettore con cavetti volanti

GP-6100	GP-6110	GP-611212	GP-611806	GP-6310/1/2	GP-6320/1/2
piastra d'estremità filettata	piastra d'estremità di chiusura	piastra d'estremità filettata con connettore maschio 25 poli 12+12 bobine pilotaggio 12-14	piastra d'estremità filettata con connettore maschio 25 poli 18 bobine pilotaggio 12 6 bobine pilotaggio 12	sottobase con diaframmi aperti GP-6310 senza connessione elettrica GP-6311 monostabile GP-6312 bistabile	sottobase con diaframmi chiusi GP-6320 senza connessione elettrica GP-6321 monostabile GP-6322 bistabile

1	3 - 5					
sottobase con alimentazione chiusa e scarichi aperti	sottobase con alimentazione aperta e scarichi chiusi					
GP-6330/1/2	GP-6340/1/2	GP-6380	GP-6385	GP-6400-1	GP-6400-2	GP-6400-5
GP-6330 senza connessione elettrica GP-6331 monostabile GP-6332 bistabile	GP-6340 senza connessione elettrica GP-6341 monostabile GP-6342 bistabile	piastrina di alimentazione intermedia (utilizzabile solo con sottobasi serie GP-63...)	piastrina di chiusura posto valvola inutilizzato	tirante modulare 1 posto valvola	tirante modulare 2 posti valvola	tirante modulare 5 posti valvola AZ4-SN004A n. 100 dadi M4 per tiranti AZ4-VN0416 n. 100 viti M4x16 per tiranti

su richiesta soluzioni personalizzate fino a 12 posti

GP-6512-01/..MF	GP-6514-01/..MF	GP-651418	DD-...	DD-051-2C/DD-040-2C	DE-652I
schede BUS di connessione lato pilotaggio 12 con 12 pin GP-6512-01MF 1 posto GP-6512-02MF 2 posti GP-6512-03MF 3 posti GP-6512-05MF 5 posti GP-6512-06MF 6 posti	schede BUS di connessione lato pilotaggio 14 con 12 pin GP-6514-01MF 1 posto GP-6514-02MF 2 posti GP-6514-03MF 3 posti GP-6514-05MF 5 posti GP-6514-06MF 6 posti	schede BUS di connessione lato pilotaggio 14 con 18 pin (solo 12 posti) per batterie con pilotaggio 14 superiore alle 12 bobine fino a un massimo di 18, usare la scheda GP-651418 pari a 12 posizioni e a seguire la scheda GP-6514...	bobina 24 V DC 2 W per collegamento singolo	bobina 24 V DC 2 W con connettore integrato per versione multipolare	bobina 24V DC 1,35 W con connettore a cuffia in linea predisposta per tenuta stagna

Connessioni elettriche

AM-5109	TSCF24S0300	Connettore miniaturizzato con cavetti volanti
	TSCF24S0500	D-530-30/50/200
	TSCF24S1000	
connettore 15 mm	connettore volante femmina sub-D a norme CEI 20-22 O.R. Il precablato per 24 bobine (cavo 3-5-10 m) viti di fissaggio M3x12	D-530-30 = lunghezza cavo 300 mm D-530-50 = lunghezza cavo 500 mm D-530-200 = lunghezza cavo 2000 mm