

CARATTERISTICHE

Temperatura ambiente	-5 ÷ +50 °C
Fluido	aria filtrata 50 µm, con o senza lubrificazione
Sistema di commutazione	spola
Pressione	1,5 ÷ 9 bar
Diametro nominale (mm)	5
Portata nominale (NI/min)	770 (5/2) 700 (5/3) 670 (3/2+3/2)
Conessioni	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



Disponibile versione ATEX su richiesta

CE Ex II 2Gc IICT5 II 2Dc T100°C
CE Ex II 3GD c nA II T5 -10°C ≤ Ta ≤ 45°C

CHIAVE DI CODIFICA

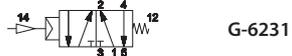
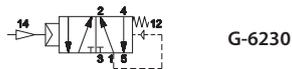
G	-	6	6	4	4		
1	2	3	4	5	6		

1 Serie	2 Tipologia	3 Comando 14
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
4 Ritorno 12	5 Variante	6 Variante ATEX
0 = Molla pneumomeccanica 1 = Molla meccanica 3 = Pneumatico amplificato	D = Servoalimentazione esterna del pilota	X = Atex (su richiesta) Per tipologia e versioni, consultare catalogo ATEX

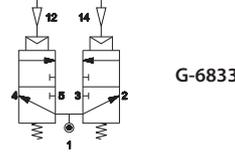
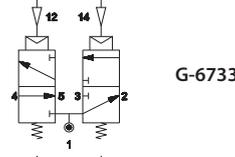
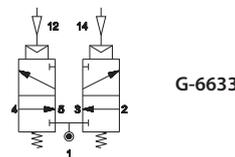
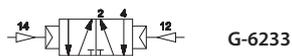
c.c. = centri chiusi c.a. = centri aperti c.p. = centri in pressione

Impulso pneumatico

Singolo impulso



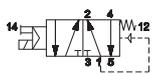
Doppio impulso



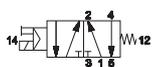
Le elettrovalvole sono fornite senza bobina e connettore

Impulso elettrico - Elettropilota serie A (15 mm)

■ Singolo impulso



G-6240 DC
G-6250 AC/DC



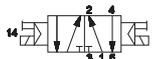
G-6241 DC
G-6251 AC/DC



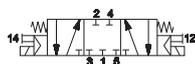
Bobina con connettore integrato
per versione multipolare
DD-051-2C 24 V DC
DD-040-2C 24 V AC

Singolo/doppio impulso

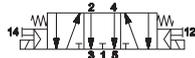
■ Doppio impulso



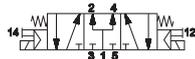
G-6244 DC
G-6255 AC/DC



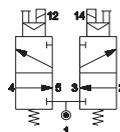
G-6344 DC
G-6355 AC/DC



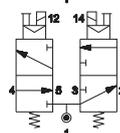
G-6444 DC
G-6455 AC/DC



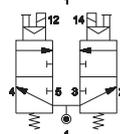
G-6544 DC
G-6555 AC/DC



G-6644 DC
G-6655 AC/DC



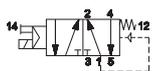
G-6744 DC
G-6755 AC/DC



G-6844 DC
G-6855 AC/DC

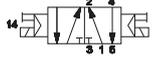
Impulso elettrico - Elettropilota serie B (10 mm)

■ Singolo impulso

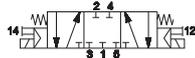


G-6260
G-6261

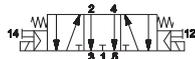
■ Doppio impulso



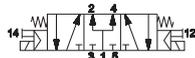
G-6266



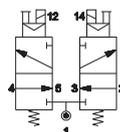
G-6366



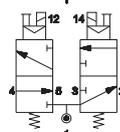
G-6466



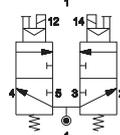
G-6566



G-6666



G-6766



G-6866

Sottobasi elettriche

■ Connessione multipolare

■ Connettore esterno

■ Connettore con cavetti volanti

3



GP-6100

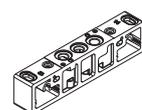
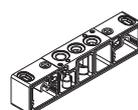
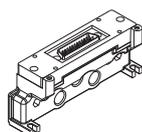
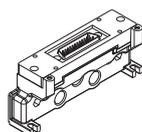
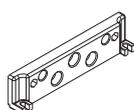
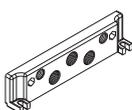
GP-6110

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 14 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

GP-6330/1/2

GP-6340/1/2

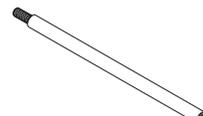
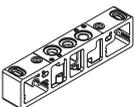
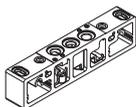
GP-6380

GP-6385

GP-6400-1

GP-6400-2

GP-6400-5



3 1 5

3 1 5

sottobase con alimentazione chiusa e scarichi aperti GP-6330 senza connessione elettrica GP-6331 mostabile GP-6332 bistabile

sottobase con alimentazione aperta e scarichi chiusi GP-6340 senza connessione elettrica GP-6341 mostabile 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

GP-6512-01/..MF

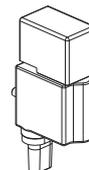
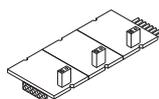
GP-6514-01/..MF

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-...

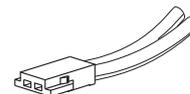
bobina 24 V DC 2 W per collegamento singolo

bobina 24 V DC 2 W con connettore integrato per versione multipolare

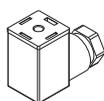
bobina 24 V DC 1,35 W con connettore a cuffia in linea predisposta per tenuta stagna

D-530-30/50/200

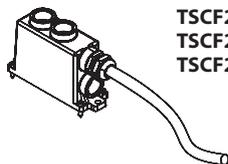
su richiesta soluzioni personalizzate fino a 12 posti



Connessioni elettriche



AM-5109



TSCF24S0300
TSCF24S0500
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

Connettore miniaturizzato con cavetti volanti

D-530-30 = lunghezza cavo 300 mm

D-530-50 = lunghezza cavo 500 mm

D-530-200 = lunghezza cavo 2000 mm