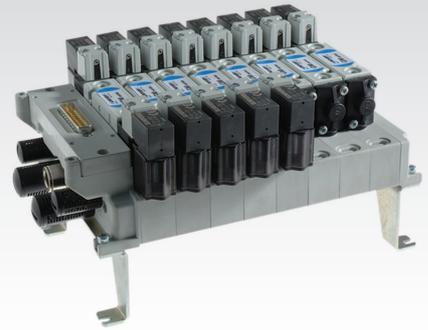


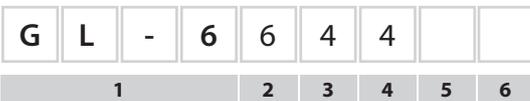
CARACTERISTIQUES

Température ambiante	-5 ÷ +50 °C
Fluide	air filtré 50 µm, avec ou sans lubrification
Système de commutation	tiroir
Pression	1,5 ÷ 9 bar
Connexions	interface pour embase
Diamètre nominal (mm)	5
Débit nominal (NI/min)	140 ÷ 740 (selon typologie de raccord)
Corps de vanne	zamak
Joints	NBR
Tiroir	aluminium
Électropilote/Bobine	série A/U05 - série B/U04
Tension	24 V DC - 12 V DC - 24 V AC - 110 V AC - 230 V AC (seulement version avec connexion électrique externe)
Consommation électrique	U05 = 2 W (DC) 2,3 VA (AC) U04 = 1,2 W (DC)
Commande manuelle	bouton rentré - 1 position



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

CLE DE CODIFICATION



1 Série	2 Type	3 Commande 14	4 Retour 12	5 Option
GL-6 = Distributeurs et électrodistributeurs 20 mm pour embase	2 = 5/2 3 = 5/3 c.f. 4 = 5/3 c.o. 5 = 5/3 c.p. 6 = 3/2+3/2 NC-NC 7 = 3/2+3/2 NC-NO 8 = 3/2+3/2 NO-NO	3 = Pneumatique amplifiée 4 = Électrique amplifiée DC 5 = Électrique amplifiée DC/AC 6 = Électrique amplifiée DC électropilote 10 mm série B	0 = Ressort pneumomécanique 1 = Ressort mécanique 3 = Pneumatique amplifié 4 = Électrique amplifié DC 5 = Électrique amplifié DC/AC 6 = Électrique amplifié DC électropilote 10 mm série B	D = Pilote asservi

6 Option ATEX

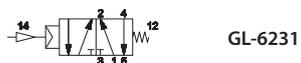
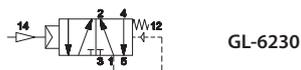
X = ATEX (disponible sur demande)

Pour les types et versions, consulter le catalogue ATEX

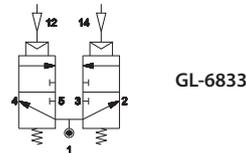
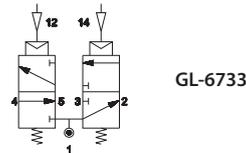
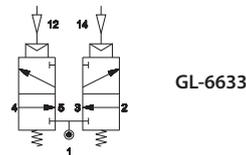
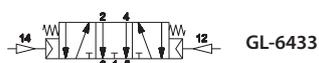
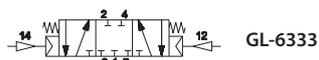
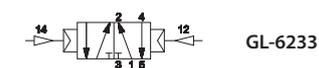
c.f. = centres fermés c.o. = centres ouverts c.p. = centres en pression

Impulsion pneumatique

■ Impulsion simple



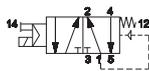
■ Impulsion double



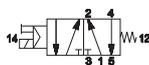
Les électrovannes sont fournies sans bobine ni connecteur

Impulsion électrique - Électropilote série A (15 mm)

■ Impulsion simple



GL-6240 DC
GL-6250 AC/DC



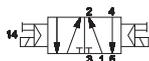
GL-6241 DC
GL-6251 AC/DC



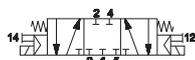
Bobine avec connecteur intégré pour version multipolaire
DD-051-2C 24 V DC
DD-040-2C 24 V AC

Impulsion simple/double

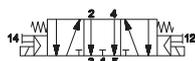
■ Impulsion double



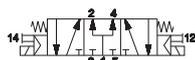
GL-6244 DC
GL-6255 AC/DC



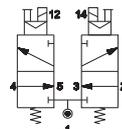
GL-6344 DC
GL-6355 AC/DC



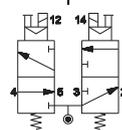
GL-6444 DC
GL-6455 AC/DC



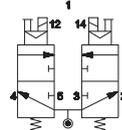
GL-6544 DC
GL-6555 AC/DC



GL-6644 DC
GL-6655 AC/DC



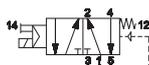
GL-6744 DC
GL-6755 AC/DC



GL-6844 DC
GL-6855 AC/DC

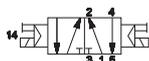
Impulsion électrique - Électropilote série B (10 mm)

■ Impulsion simple

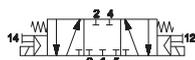


GL-6260
GL-6261

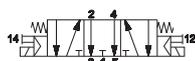
■ Impulsion double



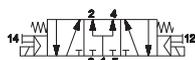
GL-6266



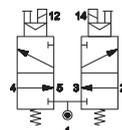
GL-6366



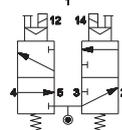
GL-6466



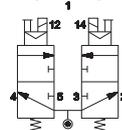
GL-6566



GL-6666



GL-6766



GL-6866

Les électrovannes sont fournies sans bobine ni connecteur

Embases électriques

■ Connexion multipolaire

■ Connecteur externe

■ Connecteur avec fils lâches



GP-6100

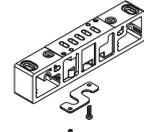
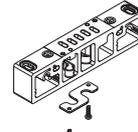
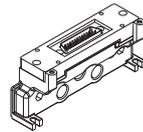
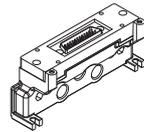
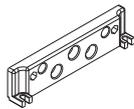
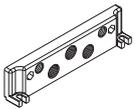
GP-6110

GP-611212

GP-611806

GP-6210/1/2

GP-6220/1/2



plaque d'extrémité taraudée

plaque d'extrémité de fermeture

plaque d'extrémité taraudée avec connecteur mâle 25 pôles 12+12 bobines commande 12-14

plaque d'extrémité taraudée avec connecteur mâle 25 pôles 18 bobines commande 14 6 bobines commande 12

embase avec diaphragmes ouverts
GP-6210 sans connexion électrique
GP-6211 monostable
GP-6212 bistable

embase avec diaphragmes fermés
GP-6220 sans connexion électrique
GP-6221 monostable
GP-6222 bistable

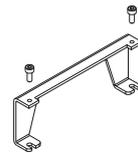
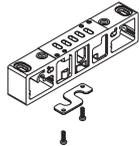
GP-6230/1/2

GP-6240/1/2

GP-6380

GP-6285

GP-6411



embase avec alimentation fermée et échappements ouverts
GP-6230 sans connexion électrique
GP-6231 monostable
GP-6232 bistable

embase avec alimentation ouverte et échappements fermés
GP-6240 sans connexion électrique
GP-6241 monostable
GP-6242 bistable

plaque d'alimentation intermédiaire (peut être utilisée seulement avec embases série GP-63...)

plaque de fermeture pour place de vanne inutilisée

équerre de levage

GP-6400-1

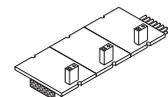
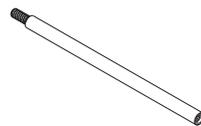
GP-6400-2

GP-6400-5

GP-6512-01/..MF

GP-6514-01/..MF

GP-651418



tirant modulaire 1 place

tirant modulaire 2 places

tirant modulaire 5 places

cartes BUS de connexion côté commande 12 avec 12 pin
GP-6512-01MF 1 place
GP-6512-02MF 2 places
GP-6512-03MF 3 places
GP-6512-05MF 5 places
GP-6512-06MF 6 places

cartes BUS de connexion côté commande 14 avec 12 pin
GP-6514-01MF 1 place
GP-6514-02MF 2 places
GP-6514-03MF 3 places
GP-6514-05MF 5 places

cartes BUS de connexion côté commande 14 avec 18 pin (seulement 12 places) pour îlots avec commande 14 et plus de 12 bobines (jusqu'à 18) utiliser la carte GP-651418 12 places et ensuite la carte GP-6514-...

AZ4-SN004A

no. 100 écrous M4 pour tirants

AZ4-VN0416

no. 100 vis M4x16 pour tirants

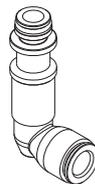
Sur demande solutions customisées jusqu'à 12 places

GZR-100

GZR-V10004/6/8

GZR-V20004/6/8

GZR-V20L004/6/8



bouchon d'obturation

raccord droit
GZR-V10004 tube: 4 mm
GZR-V10006 tube: 6 mm
GZR-V10008 tube: 8 mm

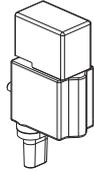
raccord en L bas
GZR-V20004 tube: 4 mm
GZR-V20006 tube: 6 mm
GZR-V20008 tube: 8 mm

raccord en L haut
GZR-V20L004 tube: 4 mm
GZR-V20L006 tube: 6 mm
GZR-V20L008 tube: 8 mm

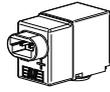
DD-... **DD-051-2C/DD-040-2C** **DE-652I** **D-530-30/50/200**



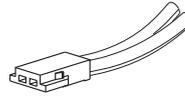
bobine 24 V DC - 2 W pour connexion simple



bobine 24 V DC - 2 W avec connecteur intégré pour version multipolaire



bobine 24 V DC 1,35 W avec connecteur en ligne avec protection pour une étanchéité complète

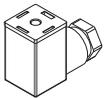


Connecteur miniature avec fils lâches

D-530-30 = longueur du fil 300 mm
D-530-50 = longueur du fil 500 mm
D-530-200 = longueur du fil 2000 mm

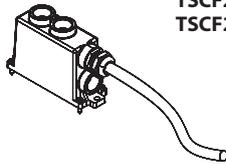
Connexions électriques

AM-5109



connecteur 15 mm

TSCF24S0300
TSCF24S0500
TSCF24S1000



connecteur lâche femelle D-sub selon norme CEI 20-22 O.R. Précâblé pour 24 bobines (longueur du câble 3-5-10 m) vis de fixation M3x12

■ Exemple de montage en panneau

