

Tipo roscado

Código de pedido

GBB 01 01

1 2 3

① Modelo				② Conexión de Rosca I	③ Conexión de Rosca II
GBB: Conector macho (Rosca G)	GBD: Conector macho y hembra(Rosca G)[Nota1]	GBU: Conector hembra doble(Rosca G)	GBZ: Tapón de cabeza hexagonal(Rosca G) [Nota2]	01 : G1/8 02 : G1/4 03 : G3/8 04 : G1/2	01 : G1/8 02 : G1/4 03 : G3/8 04 : G1/2
					

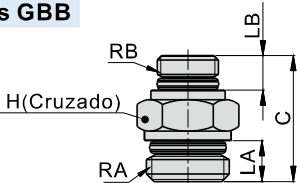
[Nota1] Para la serie GBD, la conexión de Rosca I es un Rosca hembra, la conexión de Rosca II es un Rosca macho;
[Nota2] Para la serie GBZ, no hay laconexión de Rosca II y laconexión de Rosca I es rosca macho.

Especificación

Rango de presión de funcionamiento	0~10kgf/cm²(0~1.0MPa)
Presión negativa	-750mmHg(10Torr)
Presión de prueba	3.0MPa
Rango de temperatura de funcionamiento (°C)	0~150

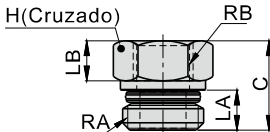
Dimensiones

Series GBB



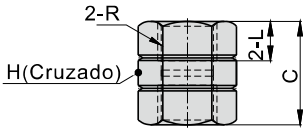
Modelo\Símbolo	RA	RB	LA	LB	C	H	Peso(g)	PCS/bolsa
GBB0101	G1/8	G1/8	5.5	5.5	15.5	10	3.2	10
GBB0102	G1/4	G1/8	6.5	5.5	20	14	7.3	10
GBB0103	G3/8	G1/8	7	5.5	21.5	19	15.3	10
GBB0202	G1/4	G1/4	6.5	6.5	21	14	8.4	10
GBB0203	G3/8	G1/4	7	6.5	22.5	19	15.9	10
GBB0204	G1/2	G1/4	8.5	6.5	24.5	22	22.4	10
GBB0303	G3/8	G3/8	7	7	23.5	19	17.8	10
GBB0304	G1/2	G3/8	8.5	7	25	22	23	10
GBB0404	G1/2	G1/2	8.5	8.5	27	22	23.3	10

Series GBD



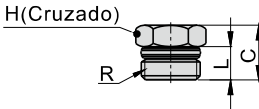
Modelo\Símbolo	RA	RB	LA	LB	C	H	Peso(g)	PCS/bolsa
GBD0102	G1/4	G1/8	6.5	8	14.5	14	8.8	10
GBD0103	G3/8	G1/8	7	8	14	19	17.7	10
GBD0104	G1/2	G1/8	8.5	8	16	22	29.5	10
GBD0203	G3/8	G1/4	7	8.5	16	19	16.4	10
GBD0204	G1/2	G1/4	8.5	8.5	16	22	26.3	10
GBD0304	G1/2	G3/8	8.5	9.5	19	22	24.5	10

Series GBU



Modelo\Símbolo	R	L	C	H	Peso(g)	PCS/bolsa
GBU0101	G1/8	6.5	17	14	8.4	10
GBU0202	G1/4	8.5	23	17	25.4	10
GBU0303	G3/8	9.5	25	21	40	10
GBU0404	G1/2	11	28	25	46.6	10

Series GBZ



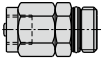
Modelo\Símbolo	R	L	C	H	Peso(g)	PCS/bolsa
GBZ01	G1/8	5.5	9	10	3.7	10
GBZ02	G1/4	6.5	12.5	14	9.2	10
GBZ03	G3/8	7	14	19	18	10
GBZ04	G1/2	8.5	16	22	29.4	10

Tipo roscado

Código de pedido

GBKC 06 04 -01

1 2 3 4

① Modelo	② Diámetro exterior del tubo	③ Diámetro interior del tubo	④ Conexión de Rosca
GBKC: Conector de tuerca de bloqueo recto (Rosca G) 	04 : Φ4mm 06 : Φ6mm 08 : Φ8mm 10 : Φ10mm 12 : Φ12mm	25 : Φ2.5mm 04 : Φ4mm 05 : Φ5mm 06 : Φ6mm 65 : Φ6.5mm 75 : Φ7.5mm 08 : Φ8mm 09 : Φ9mm	M3 : M3X0.5 M5 : M5X0.8 01 : G1/8 02 : G1/4 03 : G3/8 04 : G1/2

[Nota] Al usar el tuboΦ8×Φ5.5, se puede usar el conector de tuerca de bloqueo recto de GBKC0806.

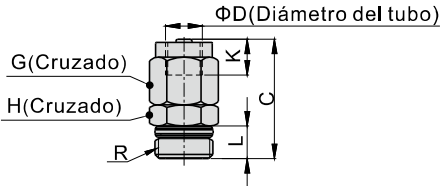
Especificación

Rango de presión de funcionamiento	0~10kgf/cm²(0~1.0MPa)
Presión negativa	-750mmHg(10Torr)
Presión de prueba	3.0MPa
Rango de temperatura de funcionamiento (°C)	0~150

[Nota] El nivel de resistencia a la temperatura de la tubería debe confirmarse primero cuando se usa en entornos de alta temperatura.

Dimensiones

Series GBKC



Modelo\Símbolo	ΦD		R	L	C	K	G	H	Peso(g)	PCS/bolsa	Modelo\Símbolo	ΦD		R	L	C	K	G	H	Peso(g)	PCS/bolsa
	O.D	I.D										O.D	I.D								
GBKC0425-M3	4	2.5	M3×0.5	3	17	5	8	8	4.4	10	GBKC1065-02	10	6.5	G1/4	6.5	28	7.5	15	15	23.7	10
GBKC0425-M5			M5×0.8	3.5	17.5			8	4.8	10	GBKC1065-03			G3/8	7	29.5			19	29.7	10
GBKC0425-01			G1/8	5.5	18.5			10	6.2	10	GBKC1065-04			G1/2	8.5	32			22	40.5	10
GBKC0604-01	6	4	G1/8	5.5	20	5.5	10	10	9	10	GBKC1075-02	10	7.5 or 8	G1/4	6.5	28	7.5	15	15	22.5	10
GBKC0604-02			G1/4	6.5	23.5			14	14.2	10	GBKC1075-03			G3/8	7	29.5			19	29.5	10
GBKC0604-03			G3/8	7	25			19	23.1	10	GBKC1075-04			G1/2	8.5	32			22	40.1	10
GBKC0805-01	8	5	G1/8	5.5	23.5	6.5	12	12	12.6	10	GBKC1208-02	12	8	G1/4	6.5	28	7.5	17	17	28.9	10
GBKC0805-02			G1/4	6.5	25.5			14	15.6	10	GBKC1208-03			G3/8	7	29.5			19	32.7	10
GBKC0805-03			G3/8	7	27			19	24.3	10	GBKC1208-04			G1/2	8.5	32			22	43.2	10
GBKC0806-01	8	5.5 or 6	G1/8	5.5	23.5	6.5	12	12	12.9	10	GBKC1209-02	12	9 or 10	G1/4	6.5	28	7.5	17	17	29	10
GBKC0806-02			G1/4	6.5	25.5			14	15.6	10	GBKC1209-03			G3/8	7	29.5			19	32.5	10
GBKC0806-03			G3/8	7	27			19	24.2	10	GBKC1209-04			G1/2	8.5	32			22	42.9	10

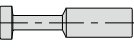
Series tubo - tubo

Código de pedido

Accesorios del mismo diámetro

GPE 6 □

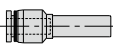
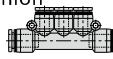
1 2 3

① Modelo				② Tamaño del puerto	③ Color estándar		
GPM: Unión de mamparo	GPE: Forma T de 3 vías	GPP: enchufe	GPV: Forma L de 2 vías	4: Φ4mm 6: Φ6mm 8: Φ8mm 10: Φ10mm 12: Φ12mm	Color estándar	Definición de color	Modelo adaptable
					En blanco: gris	Botón de liberación: gris Cuerpo:gris	GPM Otros
GPLM: Mamparo codo masculino	GPY: Forma Y de 3 vías	GPZ: Formacruz de 4 vías	GPU: Unión recta		D: negro	Botón de liberación: negro Cuerpo:negro	GPM Otros
							

Accesorios de diferentes diámetros

GPEG 6 - 4 □

1 2 3 4

① Modelo					② Tamaño del puerto I	③ Tamaño del puerto II	④ Color estándar	
GPG: Diámetro diferente recto	GPZG: Forma cruz de diferente diámetro	GPEW: Forma T lateral de diferente diámetro	GPYW: Forma Y de diferente diámetro	GPGJ: Reductor enchufable	4: Φ4mm 6: Φ6mm 8: Φ8mm 10: Φ10mm 12: Φ12mm	4: Φ4mm 6: Φ6mm 8: Φ8mm 10: Φ10mm	Color estándar	Definición de color
							En blanco: gris	Botón de liberación: gris Cuerpo:gris
GPEG: Forma T de diferente diámetro	GPKG: Reductor de triple rama de unión	GPHK: Reductor universal triple rama unión	GPHD: Reductor universal de cuatro ramas de unión				D: negro	Botón de liberación: negro Cuerpo:negro
								

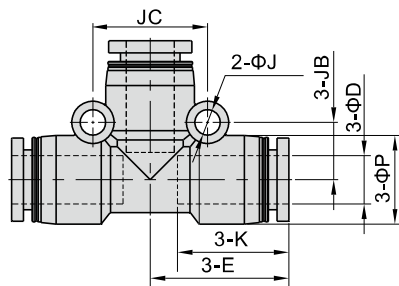
Especificación

Rango de presión de funcionamiento	0~10kgf/cm ² (0~1.0MPa)
Presión negativa	-750mmHg(10Torr)
Presión de prueba	1.5MPa
Rango de temperatura de funcionamiento (°C)	-20~70
Tubo aplicable	Nylon suave o poliuretano
Color	Gris/negro

Series tubo - tubo

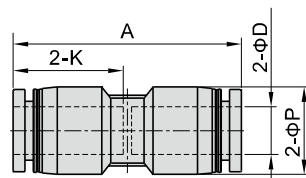
Dimensiones

Series GPE



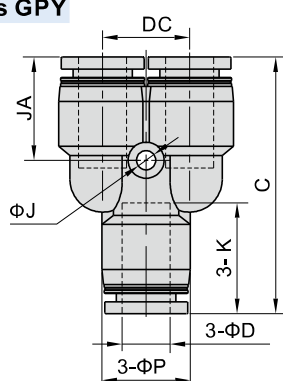
Modelo\Símbolo	ΦD	ΦP	K	E	ΦJ	JB	JC	Peso(g)	PCS/bolsa
GPE4	4	9	14	17	3.2	6.5	13	3.1	10
GPE6	6	12.5	16.5	20	3.2	8	16	6.1	10
GPE8	8	15	18.5	23	4.3	9.5	19	8.8	10
GPE10	10	18	21	26.5	4.3	11	22	13.8	10
GPE12	12	21	23	30	4.3	13	26	21	10

Series GPU



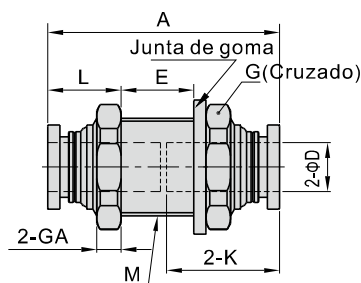
Modelo\Símbolo	ΦD	ΦP	K	A	Peso(g)	PCS/bolsa
GPU4	4	9	14	29.5	1.7	10
GPU6	6	12.5	16.5	34	3.6	10
GPU8	8	15	18.5	38.5	5	10
GPU10	10	18	21	43	8.1	10
GPU12	12	21	23	47	12	10

Series GPY



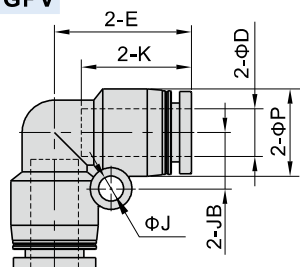
Modelo\Símbolo	ΦD	ΦP	C	K	ΦJ	JA	DC	Peso(g)	PCS/bolsa
GPY4	4	9	31.5	14	3.2	13	10	3	10
GPY6	6	12.5	37	16.5	3.2	15.5	12	6	10
GPY8	8	15	42.5	18.5	3.2	17	14.5	8.6	10
GPY10	10	18	48.5	21	4.3	19.5	18	14	10
GPY12	12	21	54.5	23	4.3	21	20.5	21.2	10

Series GPM



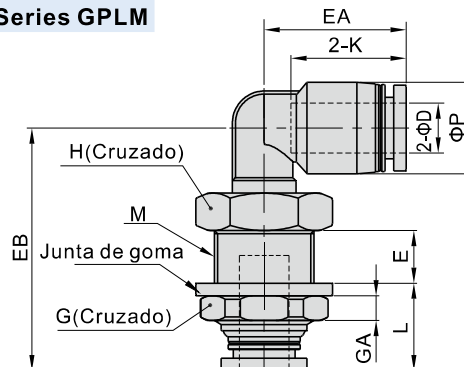
Modelo\Símbolo	ΦD	M	A	K	L	E	GA	G	Peso(g)	PCS/bolsa
GPM4	4	M12X1	29	14	10	7	4	14	6.2	10
GPM6	6	M14X1	34	16.5	10.5	11	4	17	9.5	10
GPM8	8	M16X1	38	18.5	11.5	13	4	19	15.7	10
GPM10	10	M20X1	43	21	12.5	16	5	24	22.5	10
GPM12	12	M22X1	46.5	23	13.5	17.5	6	27	29.5	10

Series GPV



Modelo\Símbolo	ΦD	ΦP	K	E	ΦJ	JB	Peso(g)	PCS/bolsa
GPV4	4	9	14	17	3.2	6.5	1.9	10
GPV6	6	12.5	16.5	20	3.2	8	4.2	10
GPV8	8	15	18.5	23	4.3	9.5	6	10
GPV10	10	18	21	26.5	4.3	11	9.3	10
GPV12	12	21	23	30	4.3	13	14.6	10

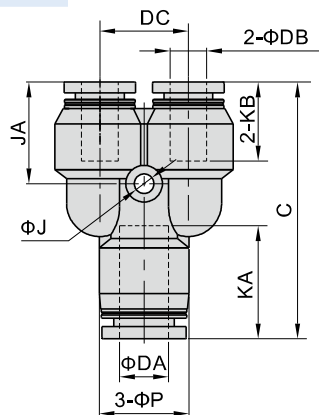
Series GPLM



Modelo\Símbolo	ΦD	ΦP	M	L	E	K	EA	EB	GA	G	H	Peso(g)	PCS/bolsa
GPLM4	4	9	M12X1	12	7.5	14	17	31	4	14	14	7.5	10
GPLM6	6	12.5	M14X1	12.5	8.5	17	20	35.5	4	17	17	12.1	10
GPLM8	8	15	M16X1	13.5	9	18.5	23	39	4	19	19	16.6	10
GPLM10	10	18	M20X1	14.5	11	21	25.5	44.5	5	24	22	26.2	10
GPLM12	12	21	M22X1	15.5	11	23	29.5	48	6	27	24	34	10

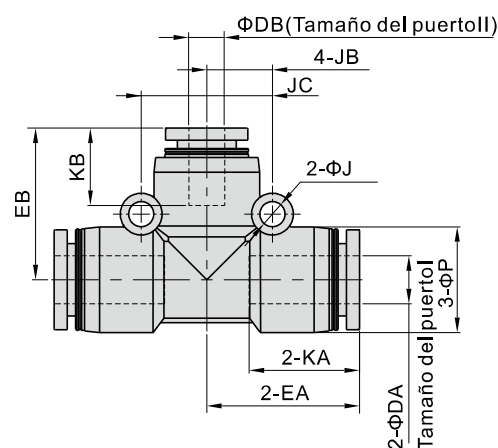
Series tubo - tubo

Series GPYW



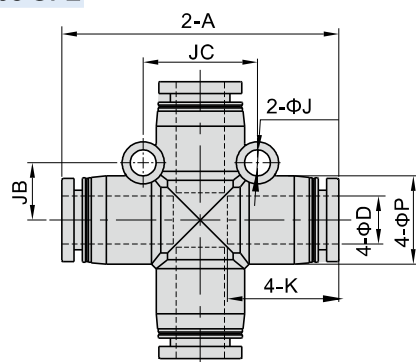
Modelo	Símbolo	ΦDA	ΦDB	C	ΦP	KA	KB	ΦJ	JA	DC	Peso(g)	PCS/bolsa
GPYW6-4		6	4	36.5	12.5	16.5	14	3.2	15	12	5.8	10
GPYW8-6		8	6	42	15	18.5	16.5	3.2	16.5	14.5	9.1	10
GPYW10-8		10	8	48.5	18	21	18.5	4.3	19	18	14.1	10
GPYW12-8		12	8	54	21	23	18.5	4.3	20.5	20.5	22.3	10
GPYW12-10		12	10	54.5	21	23	21	4.3	21	20.5	21.7	10

Series GPEG



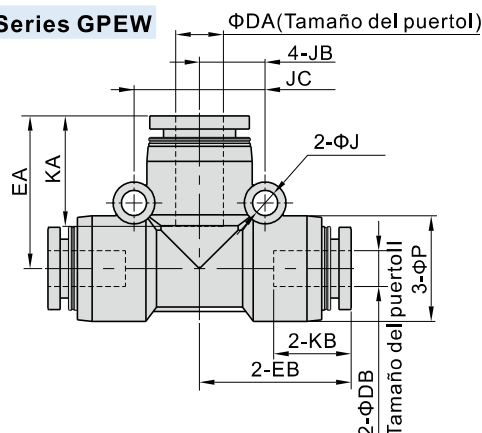
Modelo	Símbolo	ΦDA	ΦDB	ΦP	KA	KB	EA	EB	ΦJ	JB	JC	Peso(g)	PCS/bolsa
GPEG6-4		6	4	12.5	16.5	14	20.0	19.5	3.2	8	16	7	10
GPEG8-6		8	6	15	18.5	16.5	22.5	22	4.3	9.5	19	22.8	10
GPEG10-8		10	8	18	21	18.5	25.5	25.5	4.3	11	22	15.1	10
GPEG12-8		12	8	21	23	18.5	29	28.5	4.3	13	26	22	10
GPEG12-10		12	10	21	23	21	29	29	4.3	13	26	21.5	10

Series GPZ



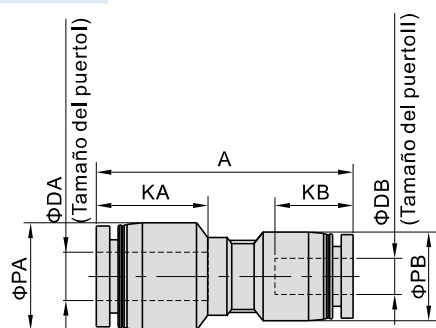
Modelo	Símbolo	ΦD	A	ΦP	K	ΦJ	JB	JC	Peso(g)	PCS/bolsa
GPZ4		4	34	9	14	3.2	6.5	13	3.9	10
GPZ6		6	39.5	12.5	16.5	3.2	8	16	7.9	10
GPZ8		8	46	15	18.5	4.3	9.5	19	11.1	10
GPZ10		10	52.5	18	21	4.3	11	22	17.5	10
GPZ12		12	59.5	21	23	4.3	13	26	26.6	10

Series GPEW



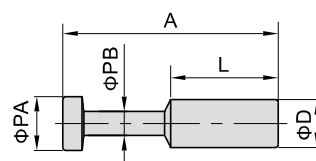
Modelo	Símbolo	ΦDA	ΦDB	ΦP	KA	KB	EA	EB	ΦJ	JB	JC	Peso(g)	PCS/bolsa
GPEW6-4		6	4	12.5	16.5	14	20	19.5	3.2	8	16	7	10
GPEW8-6		8	6	15	18.5	16.5	22.5	22	4.3	9.5	19	22.8	10
GPEW10-8		10	8	18	21	18.5	25.5	25.5	4.3	11	22	15.1	10
GPEW12-8		12	8	21	23	18.5	29	28.5	4.3	13	26	22	10
GPEW12-10		12	10	21	23	21	29	29	4.3	13	26	21.5	10

Series GPG



Modelo	Símbolo	ΦDA	ΦDB	ΦPA	ΦPB	KA	KB	A	Peso(g)	PCS/bolsa
GPG6-4		6	4	12.5	9	16.5	14	33.5	2.7	10
GPG8-4		8	4	15	12.5	18.5	14	37.5	4.5	10
GPG8-6		8	6	15	12.5	18.5	16.5	38	4.5	10
GPG10-6		10	6	18	15	21	16.5	42	6.9	10
GPG10-8		10	8	18	15	21	18.5	42.5	6.7	10
GPG12-8		12	8	21	18	23	18.5	46.5	10.3	10
GPG12-10		12	10	21	18	23	21	47	10.2	10

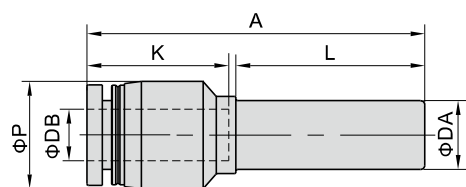
Series GPP



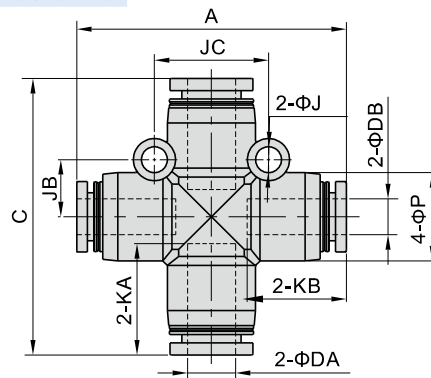
Modelo	Símbolo	ΦD	ΦPA	ΦPB	L	A	Peso(g)	PCS/bolsa
GPP4		4	5	3	15	27.5	0.7	10
GPP6		6	7	3	17	32	0.9	10
GPP8		8	9	4	18	36	1.6	10
GPP10		10	11	5	20	42	2.5	10
GPP12		12	13	6	23	44	4.3	10

Series tubo - tubo

Series GPGJ



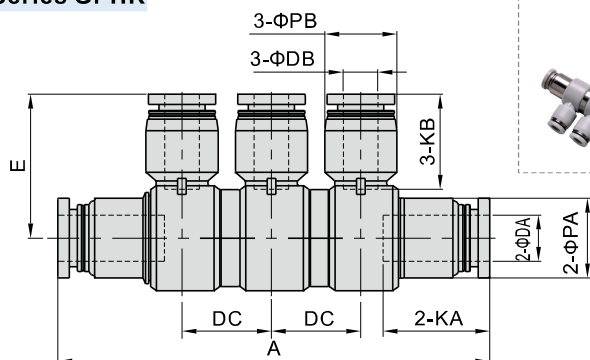
Series GPZG



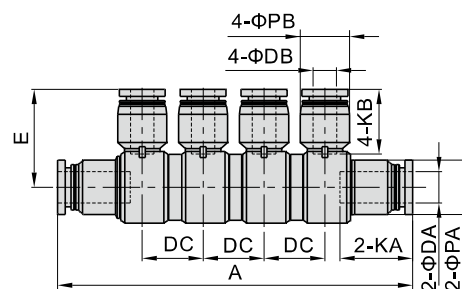
Modelo	Simbolo	ΦDA	ΦDB	ΦP	K	L	A	Peso(g)	PCS/bolsa
GPGJ6-4		6	4	9	14	21	35	1.5	10
GPGJ8-4		8	4	12.5	14	22	39	2.6	10
GPGJ8-6		8	6	12.5	16.5	22	39.5	3.2	10
GPGJ10-6		10	6	15	16.5	25	44	4.1	10
GPGJ10-8		10	8	15	18.5	25	44.5	3.9	10
GPGJ12-8		12	8	18	18.5	26	48.5	6.2	10
GPGJ12-10		12	10	18	21	26	49	6	10

Modelo	Simbolo	ΦDA	ΦDB	A	C	ΦP	KA	KB	ΦJ	JB	JC	Peso(g)	PCS/bolsa
GPZG6-4		6	4	39	39.5	12.5	16.5	14	3.2	8	16	8.2	10
GPZG8-6		8	6	45	46	15	18.5	16.5	4.3	9.5	19	12	10
GPZG10-8		10	8	52	52.5	18	21	18.5	4.3	11	22	18.1	10
GPZG12-10		12	10	59	59.5	21	23	21	4.3	13	26	29	10

Series GPHK



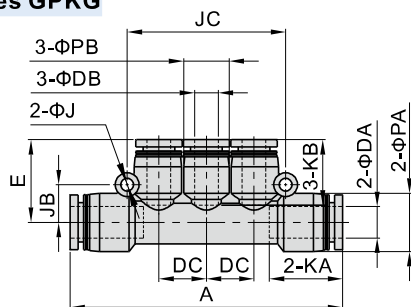
Series GPHD



Modelo	Simbolo	ΦDA	ΦDB	A	ΦPA	ΦPB	KA	KB	DC	E	Peso(g)	PCS/bolsa
GPHK8-6		8	6	75	14	12.5	18.5	16.5	15.5	25	28.4	2
GPHK10-8		10	8	85.5	17	15	21	18.5	16.5	29.5	45	2

Modelo	Simbolo	ΦDA	ΦDB	A	ΦPA	ΦPB	KA	KB	DC	E	Peso(g)	PCS/bolsa
GPHD8-6		8	6	90.5	14	12.5	18.5	16.5	15.5	25	18.7	2
GPHD10-8		10	8	102.5	17	15	21	18.5	16.5	29.5	52.7	2

Series GPKG



Modelo	Simbolo	ΦDA	ΦDB	A	ΦPA	ΦPB	KA	KB	ΦJ	JB	JC	DC	E	Peso(g)	PCS/bolsa
GPKG6-4		6	4	58.5	12.5	9	16.5	14	3.2	8	34	10	17.5	8.6	5
GPKG8-6		8	6	69	15	12.5	18.5	16.5	3.2	9.5	40	12	21	13.5	5
GPKG10-8		10	8	80	18	15	21	18.5	4.3	11	48	14.5	24	20.7	5