



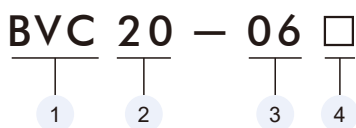
球閥

切斷閥

快速接頭內置型旋鈕截止閥 (2 通閥)

包裝 1 個/袋

訂購代號



① 形狀

代號	BVC	BVLC	BVU	BVLU
形狀	直型	彎頭型	聯管直型	聯管彎頭型
代號	BVG	BVLG	BVM	BVLM
形狀	不同尺寸聯管直型	不同尺寸聯管彎頭型	分隔聯管直型	分隔聯管彎頭型

② 有效斷面積 (系列名)

代號	無	20	60
有效斷面積	10 mm ²	20 mm ²	60 mm ²

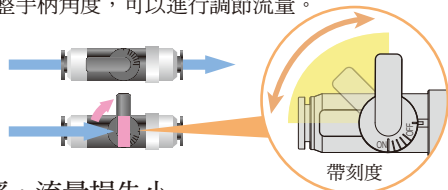
③ 端口尺寸 1 (øD, øD1, R) ④ 端口尺寸 2 (øD2, R)

配管徑		公制牙					
代號	10 系列	3	4	6			
代號	20,60 系列			06	08	10	12
管外徑 mm		ø3	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12
配管徑		英制牙					
代號	10 系列	1/8	5/32				
代號	20,60 系列			1/4	5/16	3/8	1/2
管外徑		ø3.18	ø3.97	ø6.35	ø7.94	ø9.53	ø12.7
螺牙尺寸		管用錐型牙					
代號		01	02	03	04		
尺寸		R1/8	R1/4	R3/8	R1/2		

特點

● 10 系列 (迷你)

■ 手柄上附有刻度，可以進行簡單的流量調整
透過調整手柄角度，可以進行調節流量。



■ 大孔徑，流量損失小

● 20、60 系列 選用配件

■ 透過使用選用配件，提升便利性 由環保再生材料製成。

● 聯管固定座

固定閥門，提高旋鈕操作的穩定性。
配管穩定，提高工作效率。



● 彎頭型用，共轉止擋器

防止手柄旋轉時的共轉。配管位置可每 15° 調整一次。



● 旋鈕鎖定套

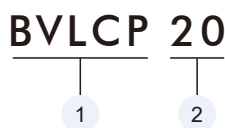
防止操作者的錯誤操作，即使在半開啟的手柄位置也可使用，可從外觀看出手柄位置，易於識別。



掛鎖或束帶鎖定
客戶自行準備
孔直徑：小於 ø4.5 mm

包裝 1 個/袋

訂購代號 / 20、60 系列 選用配件



① 形狀

代號	BVLUH	BVLCP	BVLO
形狀	聯管固定座	彎頭型用共轉固定卡套	旋鈕鎖套

② 適用系列 (旋鈕鎖套無需標示代號)

代號	20	60
系列	20 系列用	60 系列用



影片

球閥的快速選擇

<https://www.pisco.co.jp/product/c/c03-2/#product-video>

規格

系列	10	20	60
使用流體	空氣	空氣、水 (有條件)*	
最高使用壓力	0.7 MPa	0.9 MPa	
使用真空壓力	-100 kPa		
使用溫度範圍	0~60°C (不凍結)		
有效斷面積	10 mm ²	20 mm ²	60 mm ²

⚠ 警告：使用流體為水時，請務必遵守以下條件

- 使用水或其他液體時，衝擊壓力需保持在最大使用壓力以下。
- 一般不含異物和污染物的自來水可以使用。其他用水請以實際機器評估為準。
- 請務必裝上嵌入環 (WR)。

球閥

切斷閥

快速接頭內置型手柄型截止閥 (2 通閥)

10 系列 (迷你)						20、60 系列					
BVU 聯管型 		BVG 不同尺寸聯管型 		BVM 分隔聯管型 		BVU 聯管型 		BVG 不同尺寸聯管型 		BVM 分隔聯管型 	
型式 BVU ϕD_1 - ϕD_2		型式 BVG ϕD_1 - ϕD_2		型式 BVM ϕD_1 - ϕD_2		型式 BVU \square - ϕD_1 , ϕD_2		型式 BVG \square - ϕD_1 , ϕD_2		型式 BVM \square - ϕD_1 , ϕD_2	
BVU3-3	BVU1/8-1/8	BVG4-3	BVG6-4	BVM6-4	BVM6-6	BVU20-0606	BVU20-1/4-1/4	BVG20-0806	BVG20-5/16-1/4	BVM20-0806	BVM60-1210
BVU4-4	BVU5/32-5/32					BVU20-0808	BVU20-5/16-5/16	BVG60-1210	BVG60-1/2-3/8	BVM20-0808	BVM60-1212
BVU6-6						BVU60-1010	BVU60-3/8-3/8				
						BVU60-1212	BVU60-1/2-1/2				
BVC 直型 		BVLC 彎頭型 A 		BVLC 彎頭型 B 		BVC 直型 		BVLC 彎頭型 		BVLM 分隔聯管彎頭型 	
型式 BVC R- ϕD		型式 BVLC R- ϕD		型式 BVLC ϕD -R		型式 BVC \square - ϕD R		型式 BVLC \square - ϕD R		型式 BVLM \square - ϕD_1 , ϕD_2	
BVC01-3	BVC01-6	BVLC01-3	BVLC01-6	BVLC3-01	BVLC6-01	BVC20-0601	BVC60-1002	BVLC20-0601	BVLC60-1002	BVLM20-0806	BVLM60-1210
BVC01-4		BVLC01-4		BVLC4-01		BVC20-0602	BVC60-1003	BVLC20-0602	BVLC60-1003	BVLM20-0808	BVLM60-1212
						BVC20-0603	BVC60-1004	BVLC20-0603	BVLC60-1004		
						BVC20-0801	BVC60-1202	BVLC20-0801	BVLC60-1202		
						BVC20-0802	BVC60-1203	BVLC20-0802	BVLC60-1203		
						BVC20-0803	BVC60-1204	BVLC20-0803	BVLC60-1204		
BVLU 聯管彎頭型 		BVLG 不同尺寸聯管彎頭型 		BVLM 分隔聯管彎頭型 		BVLU 聯管彎頭型 		BVLG 不同尺寸聯管彎頭型 		 補充說明 * 英制的開口環顏色為白色。	
型式 BVLU ϕD_1 - ϕD_2		型式 BVLG ϕD_1 - ϕD_2		型式 BVLM ϕD_1 - ϕD_2		型式 BVLU \square - ϕD_1 , ϕD_2		型式 BVLG \square - ϕD_1 , ϕD_2			
BVLU3-3	BVLU1/8-1/8	BVLG3-4	BVLG4-6	BVLM6-4	BVLM6-6	BVLU20-0606	BVLU20-1/4-1/4	BVLG20-0608	BVLG20-1/4-5/16		
BVLU4-4	BVLU5/32-5/32	BVLG4-3	BVLG6-4			BVLU20-0808	BVLU20-5/16-5/16	BVLG20-0806	BVLG20-5/16-1/4		
BVLU6-6						BVLU60-1010	BVLU60-3/8-3/8	BVLG60-1012	BVLG60-3/8-1/2		
						BVLU60-1212	BVLU60-1/2-1/2	BVLG60-1210	BVLG60-1/2-3/8		

內部構造

20、60 系列 聯管直型：BVU
(旋鈕開啟狀態)

No.	零件名稱	材質	No.	零件名稱	材質
①	鎖爪	不銹鋼	⑨	閥球	黃銅 (無電鍍鍍)
②	開口環	POM	⑩	閥球支架	黃銅 (無電鍍鍍)
③	配管	聚氨酯或尼龍等	⑪	接頭金屬本體	黃銅 (無電鍍鍍)
④	導環	黃銅 (無電鍍鍍)	⑫	固定銷	不銹鋼
⑤	彈性夾套	NBR	⑬	閥桿	黃銅 (無電鍍鍍)
⑥	O 型環	NBR	⑭	旋鈕	POM
⑦	球閥密封橡膠	鐵氟龍樹脂 PTFE	⑮	平頭螺絲	鋼
⑧	樹脂本體	10 系列 PBT 20、60 系列 PPS	⑯	球型閥座	黃銅 (無電鍍鍍)

補充說明

* 英制的開口環顏色為白色。

20、60 系列 選用配件

BVUH 聯管固定座		BVLC 彎頭型用 共轉止擋器		BVLO 旋鈕鎖定套
				
型式 BVUH20 BVUH60		型式 BVLC20 BVLC60		型式 BVLO
材質：PBT		2 個 / 袋 材質：PBT		材質：PP