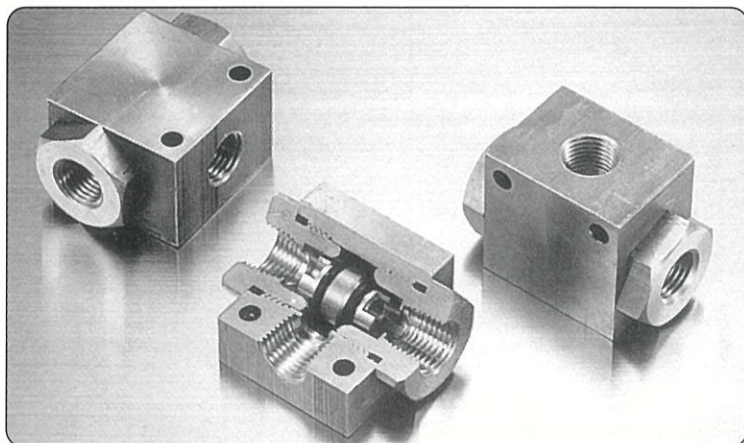


SHUTTLE VALVE シャトルバルブ

S&SLT型



本器はチェックバルブ2個で構成していた機構をシャトルバルブ1個で可能にしたもので、一つの弁体が二系統のラインを行き来して逆止的機構を有したものです。（即ち、 P_1 及び P_2 の圧力の高い方が P_3 に流れる）

■特長

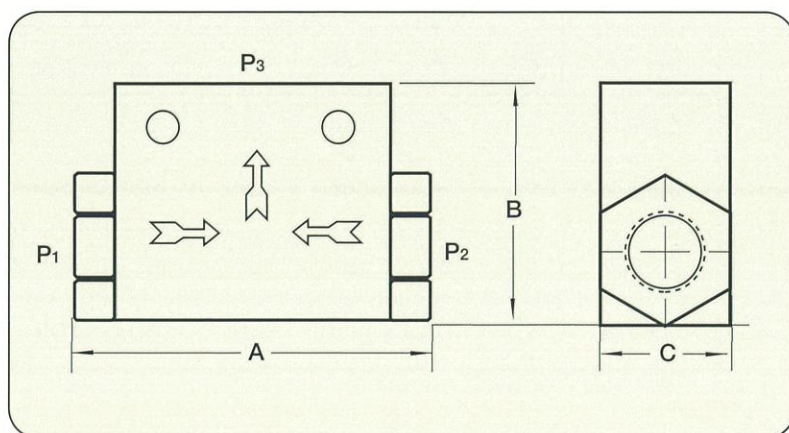
- 軽量小型で取り付けに方向性なし。
- 低圧作動で長寿命。
- 敏感な逆止効果。
- シンプルな構造でメンテナンスフリー。

■仕様

- 本体材質：真鍮
- 圧力：0.03MPa～1.0MPa
- 温度：-25℃～80℃ (NBR)
- 流体：空気・水・油・ガス・オゾン・ヘリウム・アルゴン・水素

■用途

工作機械、産業機械、食品加工機械、油圧機器、油水分離機、オゾン発生装置、医科学器



No.	型式	$P_1 \cdot P_2 \cdot P_3$	A	B	C
1	S-5M	M5	27	18	12
2	S-1	PT $\frac{1}{8}$	44	25	15
3	SLT-8	PT $\frac{1}{8}$	40	20	15
4	SLT-4	PT $\frac{1}{4}$	46	30	16
5	S-2	PT $\frac{1}{4}$	52	36	27

No.1・2はボール方式、No.3・4・5はポペット方式。