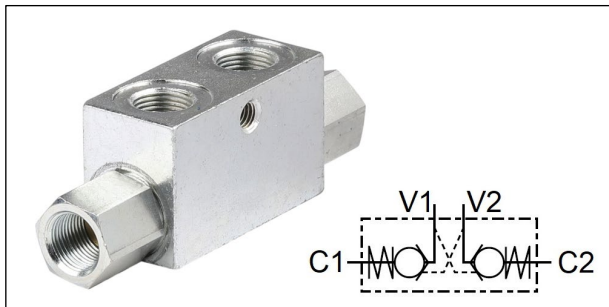


Гідравлічні зворотні клапани



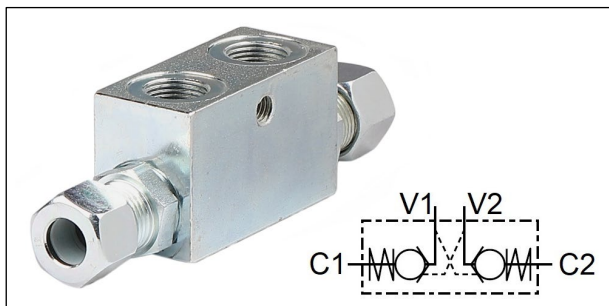
FPD

Гідравлічний зворотний клапан для циліндрів подвійної дії, різьблення BSP

Матеріал: корпус - оцинкована сталь
шток - загартована сталь
Ущільнення: NBR
Робоча темп.: від -20°C до +100°C

Керовані зворотні клапани (гідрозамки) типу FPD використовуються в гідравлічних системах як елемент безпеки від мимовільного руху циліндру подвійної дії (втягування/витагування штоку). Допустимі напрямки потоку: →V1 → C1 (і одночасно C2 → V2), V2 → C2 (і одночасно C1 V1). Клапани мають монтажний отвір, показаний на малюнку.

номенклатура	розмір різьби [дюйм]	робочий тиск [бар]	тиск відкриття [бар]	потік [л/хв]	коефіцієнт керованості	маса [кг]
DC-FPD-04	1/4 BSP	350	3	30	1:5,5	0,65
DC-FPD-06-30L	3/8 BSP	350	3	30	1:5,5	0,60
DC-FPD-06	3/8 BSP	350	3	45	1:4	1,20
DC-FPD-08	1/2 BSP	350	3	45	1:4	1,20
DC-FPD-12	3/4 BSP	210	0,5	60	1:4	1,90



VRDE

Гідравлічний зворотний клапан, керований тиском, для циліндрів подвійної/двосторонньої дії, метричні з'єднання DIN 2353 і BSP

Матеріал: корпус - оцинкована сталь
шток - загартована сталь
Ущільнення: NBR
Робоча темп.: від -20°C до +100°C

Керовані зворотні клапани (гідралічні замки) типу VRDE застосовуються в гідравлічних системах як елемент безпеки від мимовільного руху циліндру подвійної дії (втягування/витагування штоку). З'єднання C1, C2 (з боку приводу) оснащені затискними кільцями і гайками відповідно до DIN 2353. Допустимі напрямки потоку: V1 → C1 (і одночасно C2 → V2), V2 → C2 (і одночасно C1 → V1). Клапани мають монтажний отвір, як показано на зображенні.

номенклатура	розмір різьби V1, V2 [дюйм]	розмір з'єднання C1, C2 [мм]	робочий тиск [бар]	тиск відкриття [бар]	потік [л/хв]	коефіцієнт керованості	маса [кг]
DC-VRDE-04-10L	1/4 BSP	M16x1.5 (10л)	350	3	30	1:5,5	0,65
DC-VRDE-04-12L	1/4 BSP	M18x1.5 (12л)	350	3	30	1:5,5	0,65
DC-VRDE-06-12L	3/8 BSP	M18x1.5 (12л)	350	3	30	1:5,5	0,60
DC-VRDE-06-15L	3/8 BSP	M22x1.5 (15л)	350	3	45	1:5,5	1,10
DC-VRDE-08-15L	1/2 BSP	M22x1.5 (15л)	350	3	45	1:4	1,10