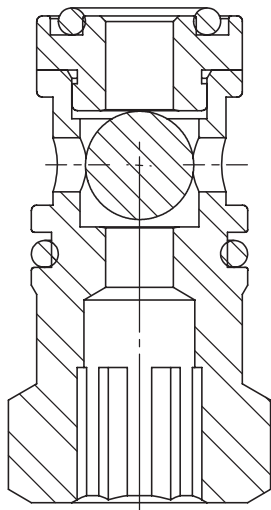


ZY-SHVO-G14 Челночный клапан
ZY-SHVO-G14 Shuttle Valves

Описание DESCRIPTION:

Гидравлический челночный клапан с ввинчиваемым картриджем, используемый преимущественно для подключения отсекающего масляного контура масляного контура высокого давления.
A load-shuttling, screw-in, cartridge-style hydraulic check valve, for use in blocking circuits where a priority of flow/direction is given to a higher pressure circuit over a lower one.

Принцип работы OPERATION:

ZY-SHVO-G14 Клапан запорный с двумя входами и одним выходом для гидросистемы.

Структура шарового вида, автоматическое переключение.

Вход с более высоким давлением (порт 1 или 3) соединяется непосредственно с баком (порт 2), а второй вход (порт 3 или 1) закрыт.

The **ZY-SHVO-G14** Shut-off valves for hydraulics systems, with two inlets and one outlet.

Ball seat construction, automatic switching.

The inlet with the higher pressure (port 1 or 3) is directly connected to tank (port 2), while the second inlet (port 3 or 1) is shut off.

Характеристика RATINGS:

Максимальное рабочее давление: 350 бар

Максимальный расход: 20 л/мин

Внутренняя утечка: 0,25 куб. см/мин макс при 350 бар

Диапазон температур: от -30 °C до 110 °C

Среда: минеральное масло с вязкостью от 7,4 до 420 cSt (50 до 2000 sus) или синтетическое масло со смазывающим действием

Operating Pressure: 240 bar (3500 psi);

Maximum Flow: 20 L/ min

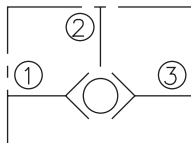
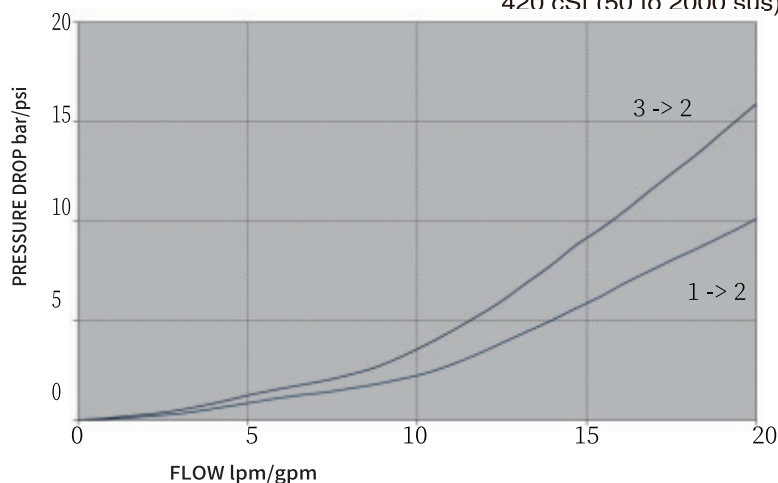
Internal Leakage: .25 cc/min max at 350 bar

Temperature: -30°C to 110°C

Fluids: Mineral-based or synthetics with lubricating properties at viscosities of 7.4 to 420 cSt (50 to 2000 sus);

Функциональный символ SYMBOLS:

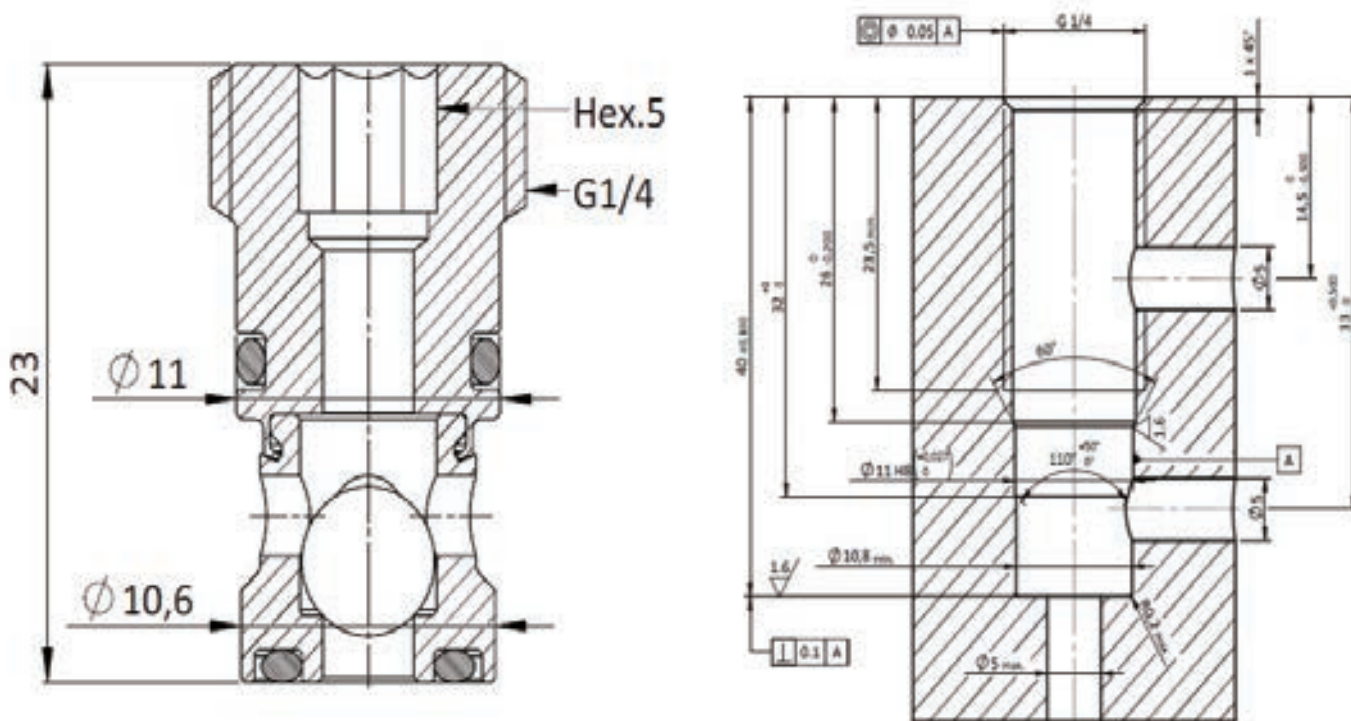
ISO:


PERFORMANCE: (Cartridge Only)


ZY-SHVO

Размеры **DIMENSIONS:**

Гнездо **Cavity:**
ZY-VH018



Особенности FEATURES:

- Продление срока службы.
- Малый объем
- Extend service life.
- Compact size.

Заказать модель TO ORDER:

ZY-SHVO—

(Cavity)
Гнездо
GAS G1/4 G14

(Seals)
Уплотнительный материал
Buna N(Sta)
N Нитриловый каучук
(стандартный)
V (Fluorocarbon)
Фторовый каучук