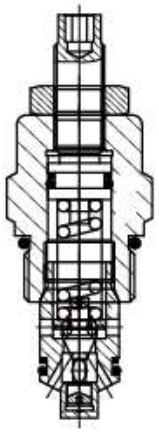
Zhanyue Hydraulics

ZY-RVCO-S10 Переливной клапан ZY-RVCO-S10 Relief Valves

ZY-RVCO-S10



Описание DESCRIPTION:

Ввинчивающийся, цилиндрический, прямого действия, подъемный, обычно закрывающий гидравлический предохранительный клапан.
A screw-in, cartridge style, direct acting, poppet type, normally closed hydraulic relief valve.

Принцип работы OPERATION:

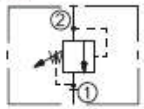
ZY-RVCO-S10 обычно используется для защиты компонентов переходного гидравлического давления. Когда вход давления (1) достигает заданного значения клапана, клапан начинает открывать (2) для дросселирования бака для минимизации повышения давления.
The **ZY-RVCO-S10** typically used to protect hydraulic components from pressure transients. When the pressure at the Inlet (1) reaches the valve setting, the valve starts to open to tank (2) throttling flow to minimize the pressure rise.

Характеристика RATINGS:

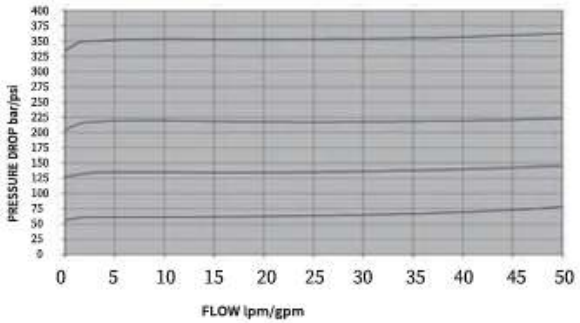
Рабочее давление: 350 бар
Максимальный расход: 50 л/мин
Максимальная утечка: 0,25 мл/мин (5 капель/мин) при 80% давлении открытия Диапазон температур: от -30 ° C до 110 ° C
Среда: минеральное масло с вязкостью от 7,4 до 420 cSt (50 до 2000 sus) или синтетическое масло со смазывающим действием
Разъем: ZY-VC10-2
Operating Pressure: 350 bar
Maximum Flow 50 L/min
MaximumInternal Leakage: 0.25 cc/minute (5 drops/minute) max. to 80% of nominal setting
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);
Cavity: ZY-VC10-2

Функциональный символ SYMBOLS:

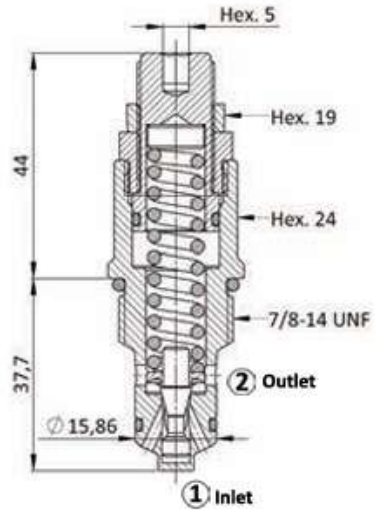
ISO:



PERFORMANCE: (Cartridge Only)



Размеры DIMENSIONS、



Особенности FEATURES:

• Все наружные поверхности оцинкованы и защищены от коррозии
• Подъемный клапан закален и шлифован для обеспечения минимального износа и продления срока службы.
• Опциональный диапазон пружин 350 бар (5000 фунтов на квадратный дюйм)

• All external surfaces are zinc plated and corrosion-proof.
• Poppet is hardened and ground to guarantee minimal wear and to extend service life.
• Optional spring ranges to 350 bar (5000 psi)

Заказать модель TO ORDER:

ZY-RVCO — — — — — 0

(Cavity)Гнездо
7/8-14 UNF S10

Диапазон давления
Spring Range
15-60 bar Y
25-135 bar N
50-220 bar B
120-350 bar G