

МЗЕ - КЛАПАН РЕДУКЦИОННЫЙ МОДУЛЬНЫЙ С ПИЛОТНЫМ ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫМ ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ СЕТОР 03



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Артикул	MZE
Типоразмер	DN6
Рабочее давление	до 320 бар
Максимальный расход	50 л/мин
Номинальный расход	30 л/мин
Время отклика	100/80 мс
Гистерезис	< 6%
Точность	< ±2,5%
Напряжение питания	Напряжение питания
Температура эксплуатации	-10 до +50 °C
Дополнительно	Модульный монтаж по стандарту ISO 4401 (СЕТОР RP121H) Три диапазона регулирования давления

ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ

Клапаны **МЗЕ** представляют собой редукционные клапаны с пилотным пропорциональным электронным управлением и стыковой поверхностью в соответствии со стандартами СЕТОР и ISO. Данные клапаны используются для снижения давления во вторичных гидравлических контурах и позволяют поддерживать давление на постоянном уровне в случае изменения расхода через клапан. Давление можно регулировать плавно пропорционально току, подаваемому на электромагнит. Клапаном можно управлять непосредственно через блок электропитания с регулятором тока или при помощи соответствующих блоков электронного управления для полного использования возможностей клапана.

- Клапаны выпускаются в четырех типоразмерах с диапазонами регулировки давления до 210 бар.
- Клапаны оснащены внутренним сливом в магистраль Т внутри клапана.

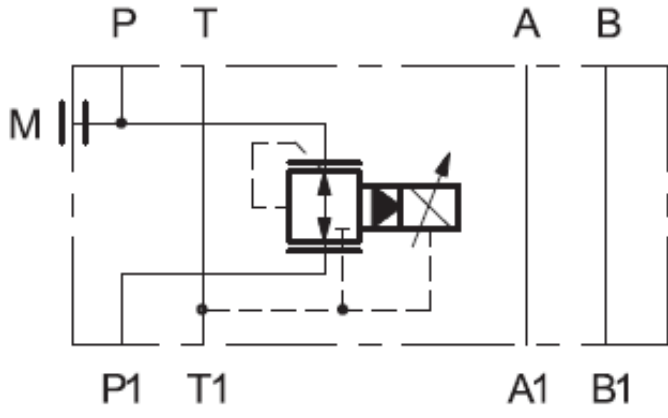
Код для заказа:

1	2	/	3	-	4	/	5
MZE	3		58		12		V

1	Клапан прямого действия с пропорциональным управлением по стандарту СЕТОР 03		
2	Диапазон регулировки давления	3 = 7... 70 бар 4 = 7,5... 150 бар 5 = 8... 230 бар	
3	Номер серии	Габаритные и монтажные размеры остаются неизменными для серий от 50 до 59	
4	Напряжение питания катушек	12 = 12 В пост. тока 24 = 24 В пост. тока	
5	Уплотнения	Пропустить в случае использования минеральных масел V = уплотнения FPM для особых типов жидкостей	

Пример кода для заказа: **МЗЕ3/58-24** - пропорциональный редукционный клапан, = 24 В, 320 бар, 6-70 бар, 30 л/мин, внутренний слив

Обозначение на гидравлических схемах:



Электронные блоки управления:

Код заказа	Напряжение	Тип
EDC-110	24 В пост. тока	штекер
EDM-M112	24 В пост. тока	на DIN-рейку
EDM-M142	12 В пост. тока	на DIN-рейку
UEIK-11	24 В пост. тока	Eurocard