

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://sibtehnokom.nt-rt.ru/> || skh@nt-rt.ru

Гидроклапаны МКПВ 10/3 С

Клапаны давления типа МКПВ 10/3 МКПВ20/3 МКПВ 32/3 представляют собой клапаны ограничения давления с непрямого действия. Они делятся на клапаны стыкового монтажа типа МКПВ 10/3С2Р... МКПВ 20/3С2Р... МКПВ 32/3С2Р... и устанавливаются на оборудование через монтажную плиту и клапаны трубного монтажа МКПВ 10/3Т2Р... МКПВ 20/3Т2Р... МКПВ 32/3Т2Р... Так же клапаны давления делятся на гидроклапаны постоянного действия: например - МКПВ 10/3 С2 и гидроклапаны с разгрузкой МКПВ 10/3 С3, такие клапаны управляются гидрораспределителем ВЕ 6.574а и являются нормально открытыми т.е. пока напряжение не подано на катушку гидрораспределителя ВЕ клапан переливает рабочую жидкость обратно в бак. Только при подаче напряжения начинает создавать в системе заданное давление.

Модель гидроклапана	МКПВ 10/3	МКПВ 20/3	МКПВ 32/3
Расход л/мин	250	500	650
Масса кг	3,2	4	4,4
Масса кг с ВЕ 6.574а	5,3	6,1	6,5
Давление макс. МПа	35		

Обозначение	Номинальное давление настройки, МПа	Диапазон регулирования давления, МПа	Вид управления разгрузкой
Клапан МКПВ 10/3С2Р	6,3	0,3-0,7	Дистанционное гидравлическое управление разгрузкой
Клапан МКПВ 10/3 С2Р1	10	0,5-12,5	
Клапан МКПВ 10/3 С2Р2	20	2,0-25,0	
Клапан МКПВ 10/3 С2Р3	32	5,0-35,0	
Клапан МКПВ 20/3С2Р	6,3	0,3-0,7	
Клапан МКПВ 20/3 С2Р1	10	0,5-12,5	
Клапан МКПВ 20/3 С2Р2	20	2,0-25,0	
Клапан МКПВ 20/3 С2Р3	32	5,0-35,0	
Клапан МКПВ 32/3С2Р	6,3	0,3-0,7	
Клапан МКПВ 32/3 С2Р1	10	0,5-12,5	
Клапан МКПВ 32/3 С2Р2	20	2,0-25,0	
Клапан МКПВ 32/3 С2Р3	32	5,0-35,0	
Клапан МКПВ 10/3С3Р	6,3	0,3-0,7	Электромагнитное управление разгрузкой, нормально разгруженный
Клапан МКПВ 10/3С3Р1	10	0,5-12,5	
Клапан МКПВ 10/3С3Р2	20	2,0-25,0	
Клапан МКПВ 10/3С3Р3	32	5,0-35,0	
Клапан МКПВ 20/3С3Р	6,3	0,3-0,7	
Клапан МКПВ 20/3С3Р3	32	5,0-35,0	
Клапан МКПВ 32/3С3Р	6,3	0,3-0,7	
Клапан МКПВ 32/3С3Р1	10	0,5-12,5	

Клапан МКПВ 32/3С3Р2	20	2,0-25,0	Электромагнитное управление разгрузкой, нормально нагруженный
Клапан МКПВ 32/3С3Р3	32	5,0-35,0	
Клапан МКПВ 10/3С4Р	6,3	0,3-0,7	
Клапан МКПВ 10/3С4Р1	10	0,5-12,5	
Клапан МКПВ 10/3 С4Р2	20	2,0-25,0	
Клапан МКПВ 10/3С4Р3	32	5,0-35,0	
Клапан МКПВ 20/3С4Р	6,3	0,3-0,7	
Клапан МКПВ 20/3С4Р1	10	0,5-12,5	
Клапан МКПВ 20/3 С4Р2	20	2,0-25,0	
Клапан МКПВ 20/3С4Р3	32	5,0-35,0	
Клапан МКПВ 32/3С4Р	6,3	0,3-0,7	
Клапан МКПВ 32/3С4Р1	10	0,5-12,5	
Клапан МКПВ 32/3С4Р2	20	2,0-25,0	
Клапан МКПВ 32/3 С4Р3	32	5,0-35,0	

Гидроклапаны МКПВ 10/3 С2Р2

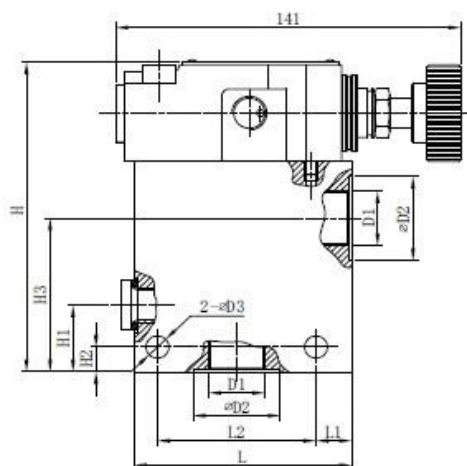
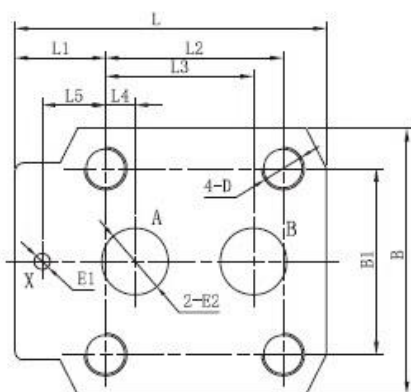


Гидроклапан МКПВ 10/3С2Р2 нормально открытый не прямого действия (сброс происходит непосредственно в гидробак или в общую линию слива) без электромагнитного управления (без разгрузки) Предназначен для регулировки давления гидросистемы в соответствии с заданными параметрами. В основном устанавливается в гидросистему после насоса, перед основными органами управления (гидрораспределителями), либо непосредственно перед рабочими органами.

Технические характеристики гидроклапана типа МКПВ 10/3 С2Р2

Наименование	Гидроклапан МКПВ10/3С2Р2
Производитель	Россия
Вес, кг.	3,2
Максимальный расход, л/мин	200
Допустимый диапазон температуры рабочей жидкости (С)	-30...+70
Рабочее давление, Bar	350
Диапазон настройки, Bar	до 200
Степень фильтрации не ниже микрон	25
Диапазон вязкости рабочей жидкости, мм2/с	2,8...380
Рабочая жидкость	минеральное масло

Габаритные и присоединительные размеры гидроклапанов МКПВ



Модель	L	L1	L2	L3	L4	L5	B	B1	D	E1	E2
МКПВ 10	90	23,5	54	47,6	22,2	0	78	54	M12	Φ6	Φ12
МКПВ 20	117	34	67	55,6	11,1	24	100	70	M16	Φ6	Φ25
МКПВ 32	148	41,5	89	76,2	12,7	32	115	83	M26	Φ7	Φ32

Модель	D1	D2	D3	L	L1	L2	H	H1	H2	H3
МКПВ 10	G1/2	34	9	85	14	62	125	27	10	62
МКПВ 20	G1	47	9	85	14	62	125	27	10	57
МКПВ 32	G1 1/2	61	9	100	18	72	138	40	13	66

Гидроклапаны МКПВ 10/3 С2Р3

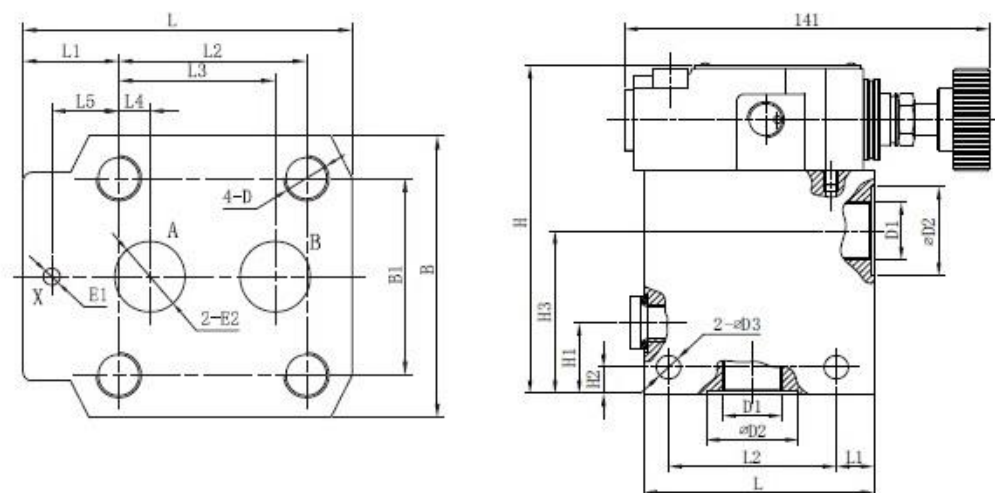


Гидроклапан МКПВ 10/3С2Р3 нормально открытый не прямого действия (сброс происходит непосредственно в гидробак или в общую линию слива) без электромагнитного управления (без разгрузки) Предназначен для регулировки давления гидросистемы в соответствии с заданными параметрами. В основном устанавливается в гидросистему после насоса, перед основными органами управления (гидрораспределителями), либо непосредственно перед рабочими органами.

Технические характеристики гидроклапана типа МКПВ 10/3 С2Р3

Наименование	Гидроклапан МКПВ10/3С2Р3
Производитель	Россия
Вес, кг.	3,2
Максимальный расход, л/мин	200
Допустимый диапазон температуры рабочей жидкости (С)	-30...+70
Рабочее давление, Bar	350
Диапазон настройки, Bar	до 315
Степень фильтрации не ниже микрон	25
Диапазон вязкости рабочей жидкости, мм2/с	2,8...380
Рабочая жидкость	минеральное масло

Габаритные и присоединительные размеры гидроклапанов МКПВ



Модель	L	L1	L2	L3	L4	L5	B	B1	D	E1	E2
МКПВ 10	90	23,5	54	47,6	22,2	0	78	54	M12	Φ6	Φ12
МКПВ 20	117	34	67	55,6	11,1	24	100	70	M16	Φ6	Φ25
МКПВ 32	148	41,5	89	76,2	12,7	32	115	83	M26	Φ7	Φ32

Модель	D1	D2	D3	L	L1	L2	H	H1	H2	H3
МКПВ 10	G1/2	34	9	85	14	62	125	27	10	62
МКПВ 20	G1	47	9	85	14	62	125	27	10	57
МКПВ 32	G1 1/2	61	9	100	18	72	138	40	13	66

Гидроклапаны МКПВ 10/3 СЗР1



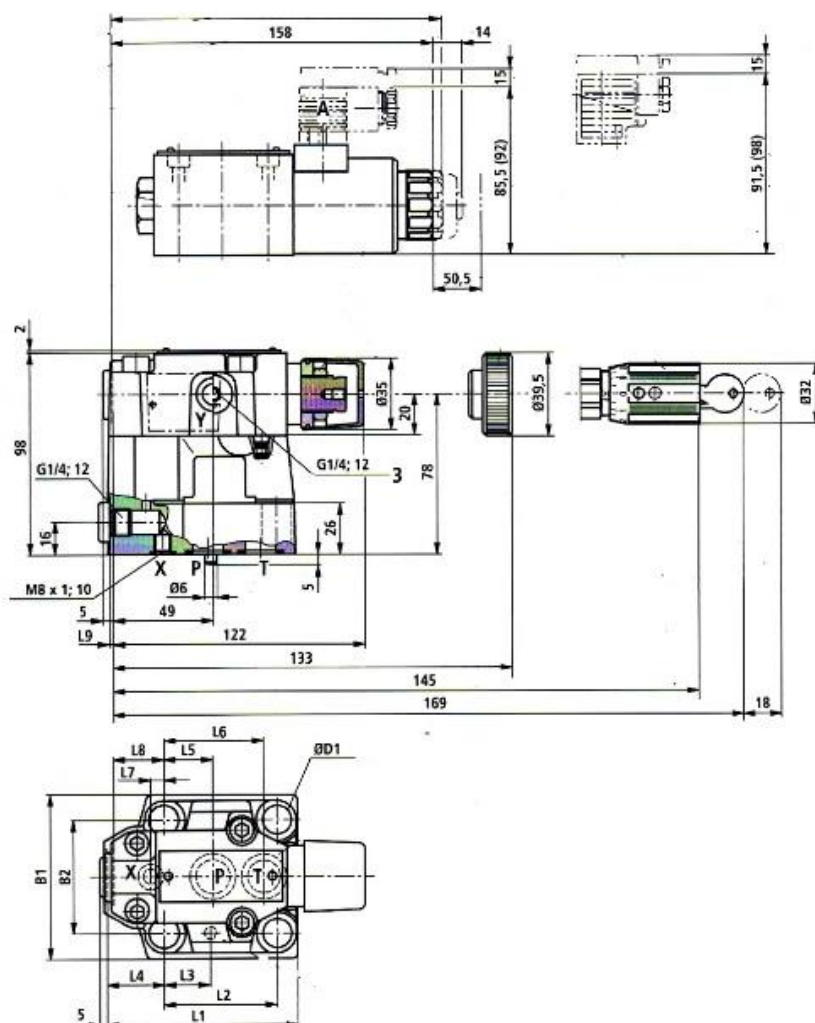
Гидроклапан МКПВ 10/3СЗР2 нормально открытый не прямого действия (сброс происходит непосредственно в гидробак или в общую линию слива) с электромагнитным управлением (с разгрузкой). В качестве гидрораспределителя управления ВЕ6.574А. Предназначен для регулировки давления гидросистемы в соответствии с заданными параметрами. В основном устанавливается в гидросистему после насоса, перед основными органами управления (гидрораспределителями), либо непосредственно перед рабочими органами.

Технические характеристики гидроклапана типа МКПВ 10/3 СЗР2

Наименование	Гидроклапан МКПВ10/3СЗР2
Производитель	Россия
Вес, кг.	4,7
Максимальный расход, л/мин	200
Допустимый диапазон температуры рабочей жидкости (С)	-30...+70
Рабочее давление, Bar	350

Диапазон настройки, Bar	до 100
Степень фильтрации не ниже микрон	25
Диапазон вязкости рабочей жидкости, мм ² /с	2,8...380
Рабочая жидкость	минеральное масло

Габаритные и присоединительные размеры гидроклапанов МКПВ



Модель	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	B1	B2	D1
МКПВ 10	91	53,8	22,1	27,5	22,1	47,5	0	25,5	2	78	53,8	M12
МКПВ 20	116	66,7	33,4	33,3	11,1	55,6	23,8	22,8	10,5	100	70	M16
МКПВ 32	147,5	88,9	44,5	41	12,7	76,2	31,8	20	21	115	82,6	M26

Гидроклапаны МКПВ 10/3 СЗР2

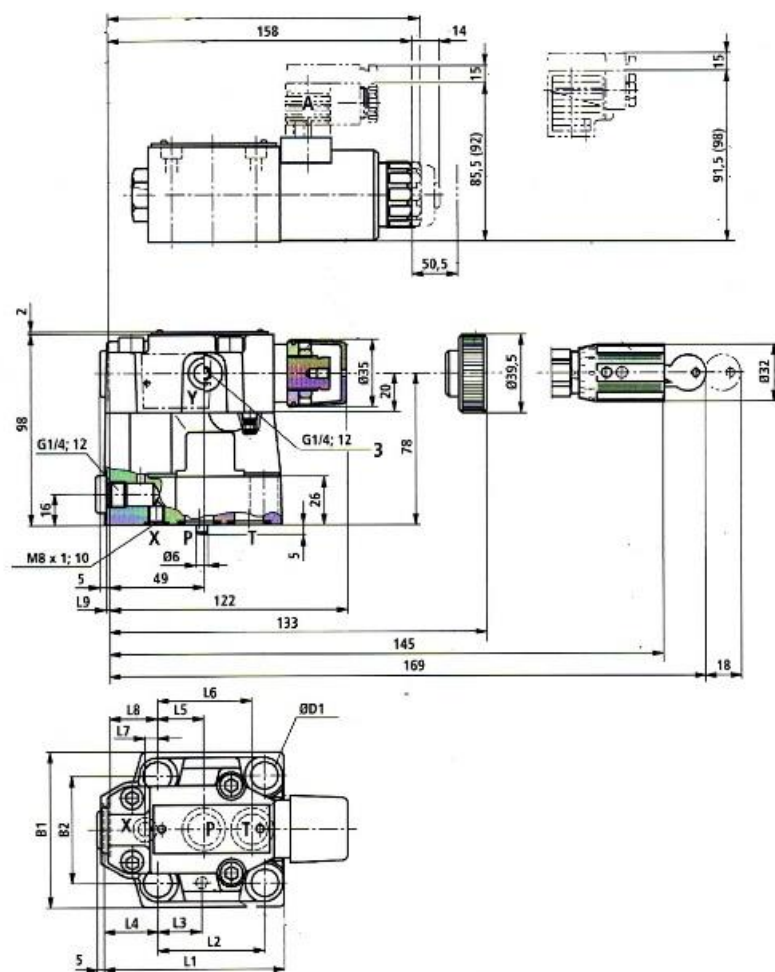


Гидроклапан МКПВ 10/3СЗР2 нормально открытый не прямого действия (сброс происходит непосредственно в гидробак или в общую линию слива) с электромагнитным управлением (с разгрузкой). В качестве гидрораспределителя управления ВЕ6.574А. Предназначен для регулировки давления гидросистемы в соответствии с заданными параметрами. В основном устанавливается в гидросистему после насоса, перед основными органами управления (гидрораспределителями), либо непосредственно перед рабочими органами.

Технические характеристики гидроклапана типа МКПВ 10/3 СЗР2

Наименование	Гидроклапан МКПВ10/3СЗР2
Производитель	Россия
Вес, кг.	4,7
Максимальный расход, л/мин	200
Допустимый диапазон температуры рабочей жидкости (С)	-30...+70
Рабочее давление, Bar	350
Диапазон настройки, Bar	до 200
Степень фильтрации не ниже микрон	25
Диапазон вязкости рабочей жидкости, мм2/с	2,8...380
Рабочая жидкость	минеральное масло

Габаритные и присоединительные размеры гидроклапанов МКПВ



Модель	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	B1	B2	D1
МКПВ 10	91	53,8	22,1	27,5	22,1	47,5	0	25,5	2	78	53,8	M12
МКПВ 20	116	66,7	33,4	33,3	11,1	55,6	23,8	22,8	10,5	100	70	M16
МКПВ 32	147,5	88,9	44,5	41	12,7	76,2	31,8	20	21	115	82,6	M26

Гидроклапаны МКПВ 10/3 СЗР3



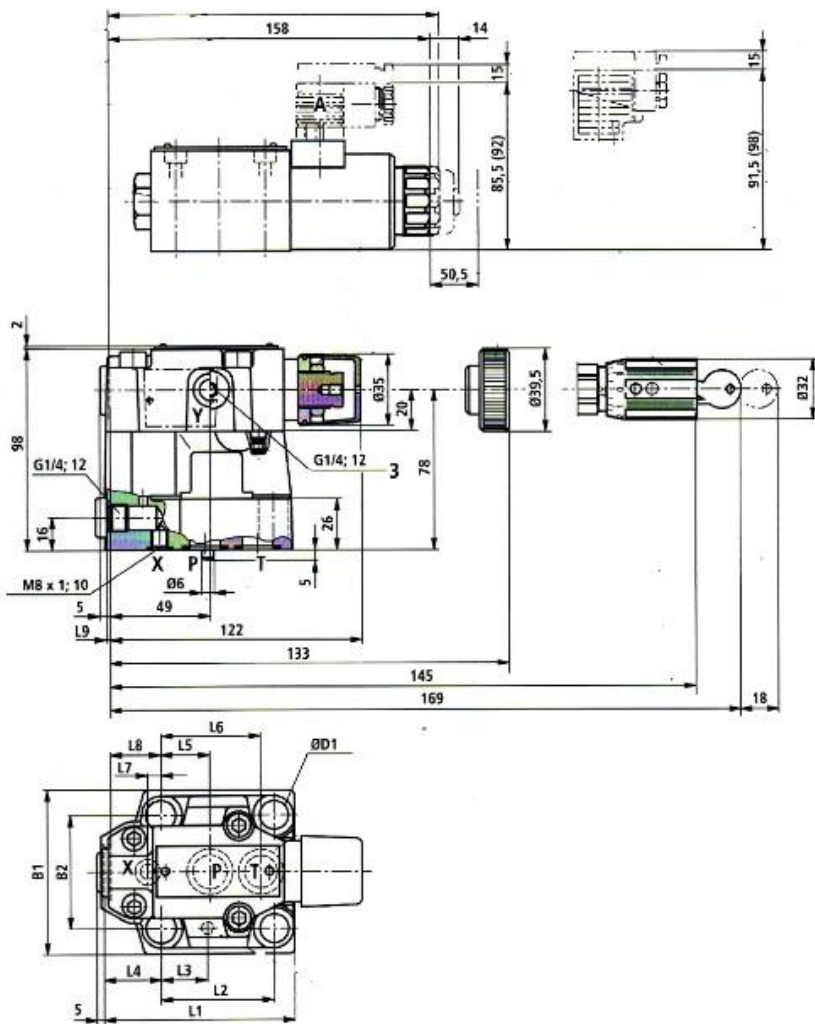
Гидроклапан МКПВ 10/3СЗР3 нормально открытый не прямого действия (сброс происходит непосредственно в гидробак или в общую линию слива) с электромагнитным управлением (с разгрузкой). В качестве гидрораспределителя управления ВЕ6.574А. Предназначен для

регулировки давления гидросистемы в соответствии с заданными параметрами. В основном устанавливается в гидросистему после насоса, перед основными органами управления (гидрораспределителями), либо непосредственно перед рабочими органами.

Технические характеристики гидроклапана типа МКПВ 10/3 СЗРЗ

Наименование	Гидроклапан МКПВ10/3СЗРЗ
Производитель	Россия
Вес, кг.	4,7
Максимальный расход, л/мин	200
Допустимый диапазон температуры рабочей жидкости (С)	-30...+70
Рабочее давление, Bar	350
Диапазон настройки, Bar	до 315
Степень фильтрации не ниже микрон	25
Диапазон вязкости рабочей жидкости, мм2/с	2,8...380
Рабочая жидкость	минеральное масло

Габаритные и присоединительные размеры гидроклапанов МКПВ



Модель	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	B1	B2	D1
МКПВ 10	91	53,8	22,1	27,5	22,1	47,5	0	25,5	2	78	53,8	M12
МКПВ 20	116	66,7	33,4	33,3	11,1	55,6	23,8	22,8	10,5	100	70	M16
МКПВ 32	147,5	88,9	44,5	41	12,7	76,2	31,8	20	21	115	82,6	M26

Гидроклапаны МКПВ 10/3 С2Р1

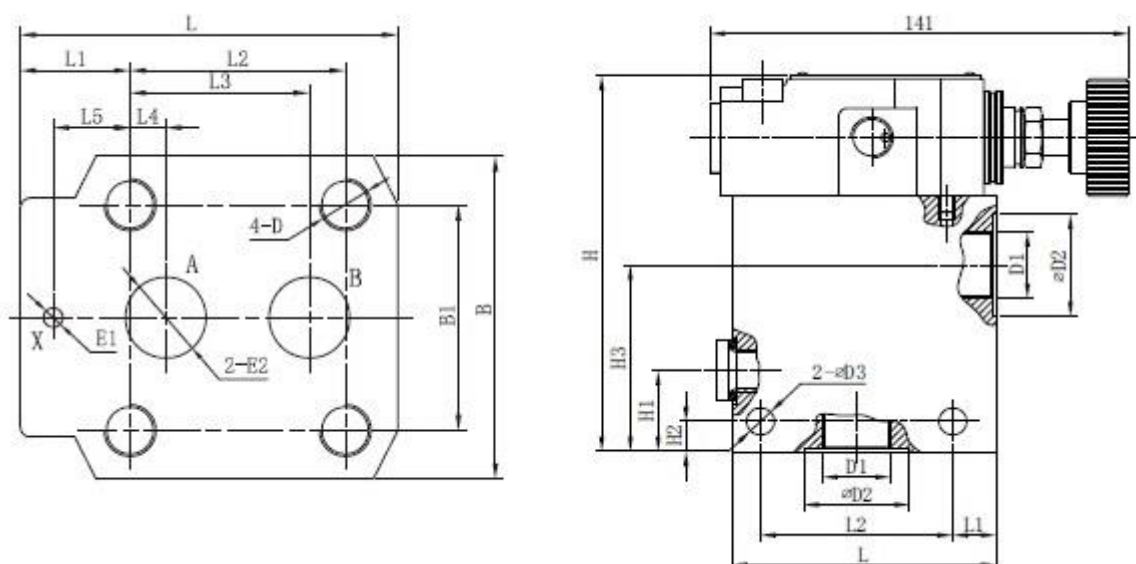


Гидроклапан МКПВ 10/3С2Р1 нормально открытый не прямого действия (сброс происходит непосредственно в гидробак или в общую линию слива) без электромагнитного управления (без разгрузки) Предназначен для регулировки давления гидросистемы в соответствии с заданными параметрами. В основном устанавливается в гидросистему после насоса, перед основными органами управления (гидрораспределителями), либо непосредственно перед рабочими органами.

Технические характеристики гидроклапана типа МКПВ 10/3 С2Р1

Наименование	Гидроклапан МКПВ10/3С2Р2
Производитель	Россия
Вес, кг.	3,2
Максимальный расход, л/мин	200
Допустимый диапазон температуры рабочей жидкости (С)	-30...+70
Рабочее давление, Bar	350
Диапазон настройки, Bar	до 100
Степень фильтрации не ниже микрон	25
Диапазон вязкости рабочей жидкости, мм2/с	2,8...380
Рабочая жидкость	минеральное масло

Габаритные и присоединительные размеры гидроклапанов МКПВ



Модель	L	L1	L2	L3	L4	L5	B	B1	D	E1	E2
МКПВ 10	90	23,5	54	47,6	22,2	0	78	54	M12	Φ6	Φ12
МКПВ 20	117	34	67	55,6	11,1	24	100	70	M16	Φ6	Φ25
МКПВ 32	148	41,5	89	76,2	12,7	32	115	83	M26	Φ7	Φ32

Модель	D1	D2	D3	L	L1	L2	H	H1	H2	H3
МКПВ 10	G1/2	34	9	85	14	62	125	27	10	62
МКПВ 20	G1	47	9	85	14	62	125	27	10	57
МКПВ 32	G1 1/2	61	9	100	18	72	138	40	13	66

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://sibtehnokom.nt-rt.ru/> || skh@nt-rt.ru