

НА СКЛАД
ПО ЗАЯВКА

ПРЕЛИВНИ КЛАПАНИ ЗА ПЪЛНЕНЕ НА РЕЗЕРВОАРИ QUICK STOP



Хидравличен регулатор за ниво за пълнене на резервоари QUICK STOP Advance

Механични поплавъци, изработени от нетоксичен поликарбонат, болтове и винтове от неръждаема стомана
Комплект с филтър на входящата вода. Възможност за настройка на ъгъла на рамото

Статично налягане: **max. 10 bar**, работно налягане: **0,2-6,0 bar**. Температура: **0 - 50°C**.

Конструирани за непрекъсната употреба. Бързо затваряне и отваряне.



Код	Тип	Тръбна връзка	Изход	Налягане	Размери	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
			mm	bar					
QS09	Quick Stop 3/8"	3/8"	Ф 9,5 mm	0,2 - 6	240 x 80 x 50	10,75	12,90	21,03	25,23
QS12	Quick Stop 1/2"	1/2"	Ф 25 mm	0,2 - 6	240 x 80 x 50	13,25	15,90	25,91	31,10
QS18	Quick Stop 3/4"	3/4"	Ф 25 mm	0,2 - 6	350 x 150 x 70	18,25	21,90	35,69	42,83
QS25	Quick Stop 1"	1"	Ф 25 mm	0,2 - 6	350 x 150 x 70	19,92	23,90	38,96	46,75
QS32	Quick Stop 1 1/4"	1 1/4"	Ф 25 mm	0,2 - 6	350 x 150 x 70	21,58	25,90	42,21	50,65
QS40	Quick Stop 1 1/2"	1 1/2"	Ф 25 mm	0,2 - 6	350 x 150 x 70	24,92	29,90	48,74	58,49

ЕЛЕКТРОМЕХАНИЧНИ НИВОРЕГУЛАТОРИ ЗА УСЛОВНО ЧИСТИ ВОДИ



Ключ-поплавък тип KEY с кабел за поддържане на горно или долно ниво в резервоари и др.

За спиране или стартиране на помпи, електрически вентили, аларми и др.

Материал на мидата: Нетоксичен полипропилен, синьо-жълто; PVC кабел H05VV-F 3 x 1 кв.мм
или неопренов кабел H07RN-F 3x1 кв.мм

Материал на противотежестта: Полистирен, жълт с пълнеж от пясък и метални стружки

Габаритни размери на мидата: 81 x 131 x 41,5 mm; Противотежест за закрепване в комплекта - 220 g

Работен ток: 10 (4) A 250V - Степен на защита от външни въздействия: IP 68

Работни температури: 0 °C ÷ 50 °C



Код	Тип	Кабел	Тип на	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		м	кабела				
KPM03C	Ключ-поплавък KEY-3 с PVC кабел 3 м, с противотежест	3	PVC	14,08	16,90	27,54	33,05
KPM05C	Ключ-поплавък KEY-5 с PVC кабел 5 м, с противотежест	5	PVC	17,42	20,90	34,07	40,88
KPM10C	Ключ-поплавък KEY-10 с PVC кабел 10 м, с противотежест	10	PVC	26,25	31,50	51,34	61,61
KPM20C	Ключ-поплавък KEY-20 с PVC кабел 20 м, с противотежест	20	PVC	42,50	51,00	83,12	99,75
KGM03C	Ключ-поплавък KEY-3 с неопр. кабел 3 м, с противотежест	3	Неопренов	18,00	21,60	35,20	42,25
KGM05C	Ключ-поплавък KEY-5 с неопр. кабел 5 м, с противотежест	5	Неопренов	23,00	27,60	44,98	53,98
KGM10C	Ключ-поплавък KEY-10 с неопр. кабел 10 м, с противотежест	10	Неопренов	37,25	44,70	72,85	87,43
KGM20C	Ключ-поплавък KEY-20 с неопр. кабел 20 м, с противотежест	20	Неопренов	64,00	76,80	125,17	150,21
CONTR	Единична противотежест 220 g, Ф 47 x 55 mm	-	-	2,42	2,90	4,73	5,68

По заявка поплавъците могат да се доставят с различни видове и дължини на кабела.

Ключ-поплавък тип SMALL с кабел за поддържане на ниво в резервоари и др.
 За спиране или стартиране на помпи, електрически вентили, аларми и др.
 Материал на мидата: Нетоксичен полипропилен, син; PVC кабел H05VV-F 3 x 1 кв.мм
 Материал на противотежестта: Полистирен, жълт с пълнеж от пясък и метални стружки
 Габаритни размери на мидата: 82 x 111 x 48 mm; Противотежест за закрепване - 220 g
 Работен ток: 10 (8) A 250V - Степен на защита от външни въздействия: IP 68
 Работни температури: 0 °C ÷ 50 °C



Код	Тип	Кабел	Тип на	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		м	кабела				
SPM01	Поплавък SMALL-1 и PVC кабел 1 m без противотежест	1	PVC	10,25	12,30	20,05	24,06
SPM02	Поплавък SMALL-1 и PVC кабел 2 m без противотежест	2	PVC	11,50	13,80	22,49	26,99
CONTR	Единична противотежест 220 g, Ф 47 x 55 mm	-	-	2,42	2,90	4,73	5,68

По заявка поплавците могат да се доставят с различни видове и дължини на кабела.

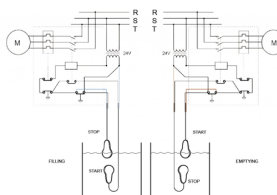
Шуко щепсел за поплавък Piggy Back Plug PBP

Дава възможност поплавка да се свърже към клемите на уреда



Код	Тип	Куплунг	Работен ток (max)	Напрежение, V	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
4SPINK	PBP	Шуко	16 A	1 x 220-250 V	10,25	12,30	20,05	24,06

ЕЛЕКТРОМЕХАНИЧНИ НИВОРЕГУЛАТОРИ ЗА КАНАЛИЗАЦИОННИ ВОДИ



Ключ-поплавък за отпадни води тип E-FLY с кабел за поддържане на ниво в шахти
 За спиране или стартиране на помпи, електрически вентили, аларми и др.
 Материал на крушата: Нетоксичен полипропилен, син, тегло 0,7 kg
 Материал на противотежестта: Полистирен, жълт цвят, с пълнеж от метални стружки
 Габаритни размери на крушата: Ø100 mm x 156 mm; Противотежест за закрепване (по желание) - 300 g
 Работен ток: 10 (3) A 250V - Степен на защита от външни въздействия: IP 68
 Работни температури: 0 °C ÷ 50 °C



Варианти за кабели:

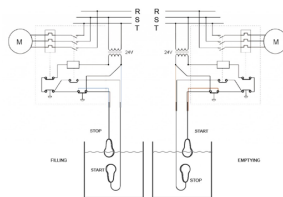
PVC кабел H05VV-F 3 x 1 кв.мм - код EPM

Неопренов маслостойчив кабел H07 RN-F 3 x 1 кв.мм - код EGM

Кабел за агресивни среди и висока температура (60-90°C) H07 BN4-F 3 x 1 кв.мм - код JYM



Код	Тип	Кабел	Тип на	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		м	кабела				
EPM05	Поплавък E-FLY с 5 m кабел PVC A05VVF 3x1	5	PVC	52,50	63,00	102,68	123,22
EPM10	Поплавък E-FLY с 10 m кабел PVC A05VVF 3x1	10	PVC	60,00	72,00	117,35	140,82
EPM20	Поплавък E-FLY с 20 m кабел PVC A05VVF 3x1	20	PVC	77,50	93,00	151,58	181,89
EGM10	Поплавък E-FLY с 10 m неопренов кабел H07RN-F 3x1	10	Неопренов	75,00	90,00	146,69	176,02
EYM10	Поплавък E-FLY с 10 m кабел H07BN4-F 3x1	10	H07 BN4-F	80,00	96,00	156,47	187,76
EYM20	Поплавък E-FLY с 20 m кабел H07BN4-F 3x1	20	H07 BN4-F	115,25	138,30	225,41	270,49
CONTRP	Единична противотежест 300 g, Ф 47 x 55 mm	-	-	2,75	3,30	5,38	6,45
900700001	Държач за 4 поплавка от неръждаема стомана	-	-	36,00	43,20	70,41	84,49



Ключ-поплавок за отпадни води тип MAC5 с кабел за поддържане на ниво в шахти

За спиране или стартиране на помпи, електрически вентили, аларми и др.

Материал на крушата: Нетоксичен полипропилен, син, тегло 1.1 kg

Материал на противотежестта: Полистирен, жълт цвят, с пълнеж от метални стружки

Габаритни размери на крушата: 117 x Ф 222 mm; Противотежест за закрепване (по желание) - 300 g

Работен ток: 10 (8) A 250V - Степен на защита от външни въздействия: IP 68

Работни температури: 0 °C ÷ 50 °C



Варианти за кабели:

PVC кабел H05VV-F 3 x 1 кв.мм - код JPM

Неопренов маслостойчив кабел H07 RN-F 3 x 1 кв.мм - код JGM

Кабел за агресивни среди и висока температура (60-90°C) H07 BN4-F 3 x 1 кв.мм - код JYM



Код	Тип	Кабел	Тип на	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		м	кабела				
JPM05	Поплавок MAC 5 с 5 m кабел PVC A05VVF 3x1	5	PVC	52,50	63,00	102,68	123,22
JPM10	Поплавок MAC 5 с 10 m кабел PVC A05VVF 3x1	10	PVC	60,00	72,00	117,35	140,82
JPM20	Поплавок MAC 5 с 20 m кабел PVC A05VVF 3x1	20	PVC	77,50	93,00	151,58	181,89
JGM10	Поплавок MAC 5 с 10 m неопренов кабел H07RN-F 3x1	10	Неопренов	75,00	90,00	146,69	176,02
JGM20	Поплавок MAC 5 с 20 m неопренов кабел H07RN-F 3x1	20	Неопренов	97,50	117,00	190,69	228,83
JYM10	Поплавок MAC 5 с 10 m кабел H07BN4-F 3x1	10	H07 BN4-F	80,00	96,00	156,47	187,76
JYM20	Поплавок MAC 5 с 20 m кабел H07BN4-F 3x1	20	H07 BN4-F	115,25	138,30	225,41	270,49
CONTRP	Единична противотежест 300 g, Ф 47 x 55 mm	-	-	2,75	3,30	5,38	6,45
900700001	Държач за 4 поплавка от неръждаема стомана	-	-	36,00	43,20	70,41	84,49

Ключ-поплавок за отпадни води тип MAC5 ATEX с кабел за поддържане на ниво в шахти

Одобен за взривоопасна среда: II 3G Ex nC IIC T6 Gc, директива 94/9/CE ATEX

За спиране или стартиране на помпи, електрически вентили, аларми и др.

Материал на крушата: Нетоксичен полипропилен, син, тегло 1.1 kg;

Специфично тегло на флуида: 0,90 - 1,05 kg/dm³

Максимално работно налягане: 2 bar

Работен ток: 10 (3) A 250V - Степен на защита от външни въздействия: IP 68

Работни температури: 0 °C ÷ 60 °C

Кабел за агресивни среди и висока температура (60-90°C) H07 BN4-F 3 x 1 кв.мм - код JYM



Код	Тип	Кабел	Тип на	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		м	кабела				
JYM10_Atex	Поплавок MAC 5 ATEX с 10 m кабел H07BN4-F 3x1	10	H07 BN4-F	95,00	114,00	185,80	222,96
JYM20_Atex	Поплавок MAC 5 ATEX с 20 m кабел H07BN4-F 3x1	20	H07 BN4-F	137,50	165,00	268,93	322,71

КОМПАКТНИ НИВОРЕГУЛАТОРИ



Магнитен ниворегулатор за малки шахти тип AGMA 22, за чисти води

За спиране или стартиране на помпи, електрически вентили, аларми и др.

Материал: Нетоксичен полипропилен, PVC кабел A05VVF 3 x 1 кв.мм

Разлика в нивата (диференц): 7 - 8 cm; Габаритни размери: Ф 47,1 x 201 mm

Максимална дълбочина на потапяне: 5 m

Работен ток: 20 (8) A 250V - Степен на защита от външни въздействия: IP 68

Работни температури: 0 °C ÷ 50 °C



Код	Тип	Кабел	Тип на	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		м	кабела				
AG0P03	Ниворегулатор Агма 22, с кабел 3 жилен PVC A05VVF 3G1	3	PVC	23,00	27,60	44,98	53,98

По заявка поплавците могат да се доставят с различни видове и дължини на кабела.



Магнитен ниворегулатор за малки шахти тип AGMA W EVO, за отпадни води

За спиране или стартиране на помпи, електрически вентили, аларми и др.
 Материал: Нетоксичен полипропилен, ABS, PVC кабел H05VV-F 3 x 1 кв.мм
 Разлика в нивата (диференц): 5 - 15 cm
 Максимална дълбочина на потапяне: 5 m
 Работен ток: 20 (8) A 250V - Степен на защита от външни въздействия: IP 68
 Работни температури: 0 °C ÷ 50 °C

Код	Тип	Кабел	Тип на	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		m	кабела				
AGXP03	Ниворегулатор Агма W EVO, с кабел 3 жилен PVC 3 m	3	PVC	25,50	30,60	49,87	59,85

По заявка поплавеците могат да се доставят с различни видове и дължини на кабела.

REKA 2000

Капацитивен превключвател за ниво на течности за чиста вода и други течности, включително хранителни течности, с компактен дизайн.
 Нетоксично PP тяло, размери 93 x 250 mm и диференциал 3-13 cm
 Степен на защита IP68
 Максимална дълбочина на потапяне: 2 m
 Реле 240V-10(4)A
 Работни температури: 0 °C ÷ 50 °C
 Захранване: 10 V



Код	Тип	Диференц	Горно ниво	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		cm					
TKZC4001A0	REKA 2000 230V	9 ± 1 cm	12 ± 2 cm	44,75	53,70	87,52	105,03

Звуков индикатор за ниво

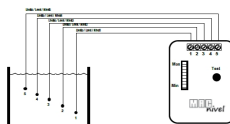
Звуковата сигнализация (аларма) е снабдена с изходящо реле със свободен контакт, към което има възможност за активиране на алармен сигнал
 Зумер с батерия 9 V, 110 mA, (Ni-Cd)
 Работни температури: 0 °C ÷ 50 °C
 Габаритни размери: 105 x 55 x 46 (64) mm
 Консумация 1 VA



Код	Тип	Куплунг	Изходящо реле	Напрежение	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
				V				
T0S2001	SENTINEL 2	Шуко	0,5 A / 250 V	230V 50-60 Hz	53,75	64,50	105,13	126,15

Индикатор за ниво MAC NIVEL

Уред за индикация на нивото в резервоари посредством данни от проводници
 Захранване: 9 V батерия
 Работни температури: 0 °C ÷ 50 °C
 Габаритни размери: 106 x 80 x 30 mm
 Кутия от ABS
 CE маркировка



Код	Тип	Кутия	Габаритни размери	Напрежение	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
				V				
TNIV000	MAC NIVEL	ABS	106 x 80 x 30 mm	9V батерия	27,00	32,40	52,81	63,37

НИВОРЕГУЛАТОРИ ЗА DIN-ШИНА



Ниворегулатори и сонди Elettrosonde Q (за монтаж на 35mm шина EN50022)

Работни флуиди: Вода и водни разтвори с ниско или високо съпротивление

Номинален ток през контактите: 5A/250V

Работни температури: -10 °C до 50 °C

Размери: 90x54x59 mm

Доставя се без 3 броя потопяеми електроди (налични като аксесоар)

Максимална дължина на кабела за електродите: 80 m (QAS, QSR, MSR), 1000 m (QNS).



Код	Тип	Време реакция	Чувствителност	Напрежение	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
				V				
EQ3SF01000	QNS 12/24V	100 ms	Нормална 5,6 K	12 / 24 = или 24 ~	33,25	39,90	65,03	78,04
EQ3SC01000	QNS 230V	100 ms		230	33,25	39,90	65,03	78,04
EQ3SD01000	QNS 380/415V	100 ms		380 или 415	38,50	46,20	75,30	90,36
EQ3SFH1000	QAS 12/24V	100 ms	Висока 68 K	12 / 24 = или 24 ~	33,25	39,90	65,03	78,04
EQ3SCH1000	QAS 230V	100 ms		230	33,25	39,90	65,03	78,04
EQ3SDH1000	QAS 380/415V	100 ms		380 или 415	38,50	46,20	75,30	90,36
EQ3SFR1000	QSR 12/24V	100 ms	Регулируема 0-100 K	12 / 24 = или 24 ~	41,00	49,20	80,19	96,23
EQ3SCR1000	QSR 230V	100 ms		230	41,00	49,20	80,19	96,23
EQ3SDR1000	QSR 380/415V	100 ms		380 или 415	43,50	52,20	85,08	102,09
EQ3SMR1000	MSR 24/117/230V	100 ms		24 / 117 / 230	50,00	60,00	97,79	117,35
TSOND00000	Електрод (сонда за ниво) от неръждаема стомана AISI316, Ф22x85 mm, 45gr., 80°C max.				6,40	7,68	12,52	15,02
TR000000000	Държач за 3 сонди за ниво, термореактивна смола, Ф80x72 mm, 190gr., 80°C max.				51,25	61,50	100,24	120,28

Ниворегулатори и сонди DB (за монтаж на 35mm шина EN50022)

Работни флуиди: Вода и водни разтвори с ниско или високо съпротивление

Номинален ток през контактите: 5A/250V

Работни температури: -10 °C до 50 °C

Размери: 90x72x60 mm

Доставя се без потопяеми електроди (налични като аксесоар)

Максимална дължина на кабела за електродите: 20 m

Чувствителност: 0 - 20 KΩ



Код	Тип	Време реакция	Чувствителност	Напрежение	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
				V				
ED4SA01000	DB24	100 ms	0 - 20 KΩ	24V~	107,50	129,00	210,25	252,30
ED4SB01000	DB110	100 ms		117V~	107,50	129,00	210,25	252,30
ED4SC01000	DB220	100 ms		230V~	107,50	129,00	210,25	252,30
TSOND00000	Електрод (сонда за ниво) от неръждаема стомана AISI316, Ф22x85 mm, 45gr., 80°C max.				6,40	7,68	12,52	15,02

ПРЕСОСТАТИ MacPress



Механични пресостати MacPress

Пресостати за управление на помпи и компресори

Степен на защита от външни въздействия: IP44

Работни температури: 0 °C ÷ 70 °C

Тръбна връзка 1/4" F



Код	Тип	Тръбна връзка	Производител	Обхват	Настройка	Захранв.	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
				bar	bar	V				
VPRM2035S001	Mac3 STD 16(8) A	1/4"	MAC3	1,0 - 5,0	2,0 - 3,5	230/110 V	10,25	12,30	20,05	24,06
VPRM030001	M3 16(10) A	1/4"	MAC3	1,5 - 6,0	2,0 - 3,0	230 V	10,25	12,30	20,05	24,06
VPRM060001	M6 16(10) A	1/4"	MAC3	4,0 - 10,5	4,0 - 5,5	230 V	14,25	17,10	27,87	33,44

ИНВЕРТОРНИ УПРАВЛЕНИЯ ЗА ПОМПИ e-POWER

Инверторни управления e-POWER

Честотен инвертор за помпи за монтаж на тръба с интегриран сензор за налягане

Позиция на монтаж - произволна. Тръбна връзка: 1 1/4"

Дисплей: 2 знака, буквено-цифров

Степен на защита: IP65. Работни температури: 0 °C до 40 °C

Изходяща честота: 5 - 100 Hz

Настройка на работното налягане: 0,3 - 8 bar

Ел.безопасност съгласно: EN60730

Електромагнетична съвместимост: EN61000 (CE)

Размери: 300 x 200 x 150 mm. Маса: 2 kg



Защити:

Защита от суха работа

Защита от по-ниско и по-високо захранващо напрежение

Защита от късо съединение и свръхток

Защита от висока температура и недостатъчно налягане

Защита от повреден сензор за налягане и воден удар

Multi-pump - за съвместна работа на 2 до 8 помпи

Код	Тип	Тръбна връзка	Мрежово захранване	Захранване на помпата	Мощност	Раб .ток	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
					kW	A				
VEPR113	e-POWER MM08	1 1/4"	1 x 230 V	1 x 230 V	max. 1,1 kW	8 A	390,00	468,00	762,77	915,33
VEPR212	e-POWER MT10	1 1/4"	1 x 230 V	3 x 230 V	max. 2,2 kW	10 A	390,00	468,00	762,77	915,33
VEPR143	e-POWER MM08 Multi-pump	1 1/4"	1 x 230 V	1 x 230 V	max. 1,1 kW	8 A	435,00	522,00	850,79	1020,94
VEPR242	e-POWER MT10 Multi-pump	1 1/4"	1 x 230 V	3 x 230 V	max. 2,2 kW	10 A	435,00	522,00	850,79	1020,94

ТАБЛА ЗА ПОМПИ

Електронни табла за помпи със защита по cosФ WCM и WCT

Табла за 1 помпа с възможност за регулиране на защита от суха работа по cosФ без използване на електроди

Подходящи за потопяеми помпи в сондажи и кладенци и помпи директно свързани към водопроводната мрежа

Табла с токова защита и DOL стартиране, степен на защита IP55

Изход за поплавък или пресостат

Вход за пресостат или поплавък

Работни температури: 0 °C ÷ 40 °C

Кутия от термопластичен материал

Тример за настройка на stand-by времето на пълнене (0-100 min)

Самостоятелна защита по cos Ф.

Фазово реле в трифазните модели

Бутон: Автоматичен / Изключен / Ръчен режим

Контактор (само за 3-фазните модели)

Автоматичен предпазител

Конфигурация: DISPLAY - с дисплей

Главен ключ със заключваща система

Габаритни размери и тегло: 190 x 90 x 240 mm, 1.6 kg за WCM

Габаритни размери и тегло: 220 x 120 x 300 mm, 2.5 kg за WCT



Конфигурации DISPLAY

Код	Тип	Мощност и работен ток	Захр. напрежение	€ без ДДС	€ с ДДС	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
			V (50/60 Hz)				
WCM1C18B100000	WCM-1D 2-18A 1x230V	0,37-2,2 kW - 2-18 A	1 x 230V +/- 20%	252,50	303,00	493,85	592,62