

ВИБРАЦИОННЫЕ ДВИГАТЕЛИ

KVM-PSV

Высокочастотные наружные вибраторы для опалубки. Питание 42/48 В, частота до 200 Гц, обороты до 12 000 об/мин. Работают через преобразователь частоты.

Каталог 2026 · 5 типоразмеров



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР В УКРАИНЕ

ООО «Промпривод»

Днепропетровская обл., г. Каменское, ул. Спортивная, д. 38, 51931
+380 93 057 0674 · info@kem-p.com.ua · kem-p.com.ua

Цены — по запросу

Общие характеристики

Регулировка эксцентриков	0–120°
Рабочий момент	равен удвоенному статическому моменту ($M = 2 \times M_{ст}$)

Маркировка взрывозащиты и соответствие CE приведены в каталоге только для серий, указанных в действующих сертификатах BELCERT. Для этой серии мы их не заявляем — область применения подтверждаем письменно по запросу.

Об обозначении серий

В документах производителя одни и те же двигатели встречаются под обозначениями KVM и EVM: EVM — прежнее обозначение, под ним серии приведены в действующем сертификате ATEX и в архивных чертежах. В этом каталоге использовано обозначение KVM по каталогу 2026; EVM следует читать как его синоним.

Обозначения в таблицах

Буквенные обозначения в таблицах габаритов соответствуют чертежам в начале каждого раздела.

Мст	статический момент, кг·мм
S.K / F	центробежная сила, кгс и кН
P	потребляемая мощность, Вт или кВт
In	номинальный ток, А
In / In	кратность пускового тока
Габарит	типоразмер корпуса по каталогу производителя
Rif	номер габаритного чертежа

Колонки 50 Гц приведены для напряжения 400 В, 60 Гц — для 460 В, если в разделе не указано иное.

Документы соответствия

Ниже приведены действующие документы соответствия производителя с указанием сроков действия. Копии документов, а также подтверждение области применения для тендерной документации предоставляем по запросу.

ATEX — взрывозащита для зон с горючей пылью

Тип документа	ATEX Certificate (Certificate of Competence)
Номер	A1808447
Выдан	BELCERT Uluslararası Belgelendirme
Дата выдачи	29.07.2026
Действует до	29.07.2027
Директива	ATEX 2014/34/EU
Стандарты	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31
Маркировка	II 2D Ex tb IIIB t 120 °C Db
Температура	–20 °C ≤ Tamb ≤ +50 °C
Степень защиты	IP 66

СЕРИИ В СЕРТИФИКАТЕ ATEX

KVM	KVM-M	KVM-MV	KVM-PV	KVM-P	KVM-DC	KVM-FU	KVM-FO	KVM-D
KVM PSV	KVM-PA							

Перечень приведён дословно по сертификату. Взрывозащищённое исполнение доступно не для всех типоразмеров внутри серии — применимость по конкретной модели подтверждаем письменно перед заказом.

CE — декларация соответствия машинной директиве

Тип документа	CE Certificate
Номер	A1808449
Выдан	BELCERT Uluslararası Belgelendirme
Дата выдачи	29.07.2026
Действует до	29.07.2027
Директива	2006/42/EC (Machinery Directive)
Область	Вибрационные двигатели KEM-P

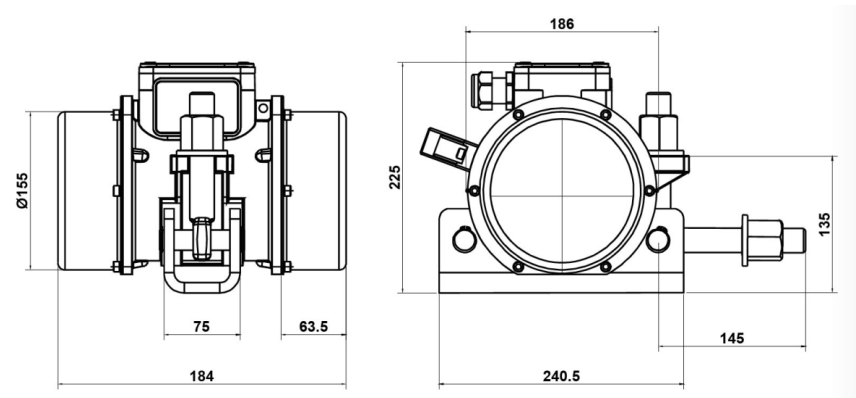
Вопросы допуска продукции на рынок Украины (технические регламенты, знак соответствия) прорабатываем отдельно под конкретную поставку.

KVM-PSV

Высокочастотные наружные вибраторы для опалубки. Питание 42/48 В, частота до 200 Гц, обороты до 12 000 об/мин. Работают через преобразователь частоты.



ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ



Чертежи по каталогу производителя 2026

KVM-PSV — Технические характеристики

Модель	Прежнее обозначение	Габарит	Фазы	Напряжение, В	Частота, Гц	Ток, А	Мощность, кВт	Обороты, об/мин	Сила, кгс	Сила, кН	Масса, кг
PSV70/1	KVM/PSV 70/1	1	3	42/48	200	30	2	12 000	2 580	25,31	20,4
PSV70/2	KVM/PSV 70/2	1	3	42/48	150	26	1,5	9 000	1 815	17,805	20,4
PSV70/3	KVM/PSV 70/3	1	3	42/48	200	24	1,3	6 000	1 130	11,085	20,4
PSV80/2	KVM/PSV 80/2	1	3	42/48	150	26,5	1,8	9 000	2 165	21,23	20,6
PSV80/3	KVM/PSV 80/3	1	3	42/48	200	26	1,5	6 000	1 525	14,96	21

KVM-PSV — Габаритные размеры, мм

В печатном каталоге 2026 таблица габаритов серии оставлена незаполненной — приведён только чертёж. Размеры предоставляем по запросу.

Контакты

Пришлите параметры установки — подберём типоразмер и подтвердим характеристики письменно.

Поставщик	ООО «Промпривод»
Адрес	Днепропетровская обл., г. Каменское, ул. Спортивная, д. 38, 51931
Телефон	+380 93 057 0674
Почта	info@kem-p.com.ua
Сайт	kem-p.com.ua
График	Пн–Пт, 09:00–18:00

Цены зависят от типоразмера, объёма и срока поставки и предоставляются по запросу.

Что прислать для подбора

- Тип установки (грохот, питатель, бункер, вибростол, опалубка)
- Масса подвижной части и желаемая амплитуда или ускорение
- Имеющийся вибромотор — марка и типоразмер, если речь о замене
- Напряжение и частота сети, требования к взрывозащите

info@kem-p.com.ua
+380 93 057 0674