

ВИБРАЦИОННЫЕ ДВИГАТЕЛИ

KCS-K (FK/M)

Электронные преобразователи частоты для питания высокочастотных вибраторов. Диапазон 0–200 Гц, выходное напряжение 42–55 В, степень защиты IP 55.

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

Степень защиты	IP 55
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.

M _{ст}	статический момент, кг·мм
S.K / F	центробежная сила, кгс и кН
P	потребляемая мощность, Вт или кВт
I _н	номинальный ток, А
I _п / I _н	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.

KCS-K (FK/M)

Электронные преобразователи частоты для питания высокочастотных вибраторов. Диапазон 0–200 Гц, выходное напряжение 42–55 В, степень защиты IP 55.



ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ
Габаритные чертежи предоставляем по запросу.

KCS-K (FK/M) — Технические характеристики

Модель	Прежнее обозначение	Питание	Входной ток, А	Выходное напряжение, В	Выходной ток, А	Розеток
KCS-K110/4	KCS-FK 110/4	380 В / 50 Гц	12,5	42-55	110	4
KCS-K160/6	KCS-FK 160/6	380 В / 50 Гц	17	42-55	160	6
KCS-K210/8	KCS-FK 210/8	380 В / 50 Гц	25	42-55	210	8
KCS-K240/10	KCS-FK 240/10	380 В / 50 Гц	32	42-55	240	10
KCS-K260/12	—	380 В / 50 Гц	40	42-55	280	12

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

Каталог подготовлен ООО «Промпривод» по печатному каталогу производителя КЕМ-Р 2026. Редакция 2026.1 · июль 2026