

ВІБРАЦІЙНІ ДВИГУНИ

KVM-M

Однофазні вібраційні двигуни для установок малої потужності та для мереж без трифазного живлення.

Каталог 2026 · 12 типорозмірів



ОФІЦІЙНИЙ ДИСТРИБ'ЮТОР В УКРАЇНІ

ТОВ «Промпривід»

Дніпропетровська обл., м. Кам'янське, вул. Спортивна, буд. 38, 51931
+380 93 057 0674 · info@kem-p.com.ua · kem-p.com.ua

Ціни — за запитом



Загальні характеристики

Ступінь захисту	IP 66
Маркування вибухозахисту	II 2D Ex tb IIIB t 120 °C Db
Відповідність	CE, директива 2006/42/EC
Регулювання ексцентриків	0–120°
Робочий момент	дорівнює подвоєному статичному моменту (M = 2 × Mст)

Про позначення серій

У документах виробника ті самі двигуни зустрічаються під позначеннями KVM та EVM: EVM — попереднє позначення, під ним серії наведені в чинному сертифікаті ATEX і в архівних кресленнях. У цьому каталозі використано позначення KVM за каталогом 2026; EVM слід читати як його синонім.

Позначення в таблицях

Літерні позначення в таблицях габаритів відповідають кресленням на початку кожного розділу.

Мст	статичний момент, кг·мм
S.K / F	відцентрова сила, кгс та кН
P	споживана потужність, Вт або кВт
In	номінальний струм, А
In / In	кратність пускового струму
Габарит	типорозмір корпусу за каталогом виробника
Rif	номер габаритного креслення
Клас Т	максимальна температура поверхні за маркуванням Ex, °C; прочерк — вибухозахист не підтверджено

Колонки 50 Гц наведені для напруги 400 В, 60 Гц — для 460 В, якщо в розділі не зазначено інше.

Документи відповідності

Нижче наведено чинні документи відповідності виробника із зазначенням строків дії. Копії документів, а також підтвердження області застосування для тендерної документації надаємо за запитом.

ATEX — вибухозахист для зон з горючим пилом

Тип документа	ATEX Certificate (Certificate of Competence)
Номер	A1808447
Виданий	BELCERT Uluslararası Belgelendirme
Дата видачі	29.07.2026
Діє до	29.07.2027
Директива	ATEX 2014/34/EU
Стандарти	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31
Маркування	II 2D Ex tb IIIB t 120 °C Db
Температура	–20 °C ≤ Tamb ≤ +50 °C
Ступінь захисту	IP 66

СЕРІЇ У СЕРТИФІКАТІ ATEX

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

Перелік наведено дослівно за сертифікатом. Вибухозахищене виконання доступне не для всіх типорозмірів усередині серії — застосовність щодо конкретної моделі підтверджуємо письмово перед замовленням.

CE — декларація відповідності машинній директиві

Тип документа	CE Certificate
Номер	A1808449
Виданий	BELCERT Uluslararası Belgelendirme
Дата видачі	29.07.2026
Діє до	29.07.2027
Директива	2006/42/EC (Machinery Directive)
Область	Вібраційні двигуни KEM-P

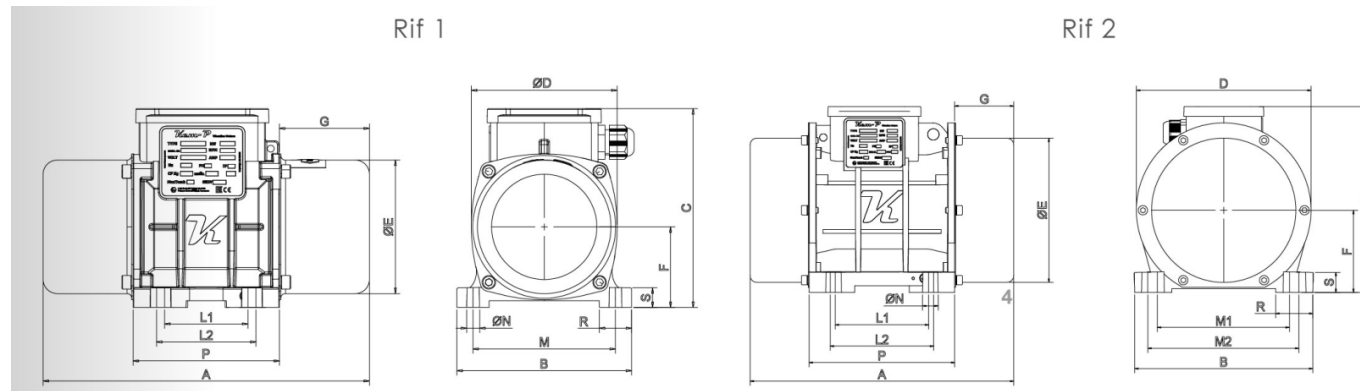
Питання допуску продукції на ринок України (технічні регламенти, знак відповідності) опрацьовуємо окремо під конкретне постачання.

Дані наведено за друкованим каталогом виробника 2026. Виробник залишає за собою право змінювати конструкцію та характеристики без попереднього повідомлення. Характеристики щодо конкретної позиції підтверджуємо письмово перед замовленням.

Однофазні вібраційні двигуни для установок малої потужності та для мереж без трифазного живлення.



ГАБАРИТНІ КРЕСЛЕННЯ



Креслення за каталогом виробника 2026

KVM-M — Технічні характеристики 2 полюси — 3000 об/хв (50 Гц) / 3600 об/хв (60 Гц)

Модель	Габарит	Клас Т	Статичний момент, кг·мм		Відцентрова сила, кгс		Сила, кН		Маса, кг		Потужність, Вт		Ном. струм, А		In / In	
			50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	400 В	460 В	50 Гц	60 Гц
KVM-M50/3	1	120°	5,17	3,66	52	53	0,51	0,52	3,7	3,5	150	160	0,92	0,92	2,3	2,3
KVM-M65/3	1	120°	7,76	4,9	78	71	0,765	0,69	4,5	4,4	150	160	0,92	0,92	2,3	2,3
KVM-M130/3	1	120°	16,41	9,12	165	132	1,618	1,295	4,7	4,5	180	200	1	1	3,3	3,3
KVM-M200/3	1	120°	22,68	15,2	228	220	2,236	2,158	5	4,7	180	200	1	1	3,3	3,3
KVM-M300/3	2	120°	32,33	20,03	325	290	3,188	2,845	8,5	8,1	380	420	2,5	2,3	3,5	3,6
KVM-M400/3	2	120°	45,76	29,988	460	434	4,512	4,258	9	8,6	380	420	2,5	2,3	3,5	3,5
KVM-M650/3	03-a	120°	67,65	46,91	680	679	6,67	6,661	15	12,2	510	560	4,1	4	4	4

Серія однофазна. Позначення колонок струму наведено за друкованим каталогом; фактичну напругу живлення підтверджуємо перед замовленням.

KVM-M — Технічні характеристики 4 полюси — 1500 об/хв (50 Гц) / 1800 об/хв (60 Гц)

Модель	Габарит	Клас Т	Статичний момент, кг·мм		Відцентрова сила, кгс		Сила, кН		Маса, кг		Потужність, Вт		Ном. струм, А		Іп / Ін	
			50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	400 В	460 В	50 Гц	60 Гц
KVM-M20/15	1	120°	9,15	6,08	23	22	0,226	0,216	4,5	4,3	150	180	0,91	0,9	2	2
KVM-M30/15	1	120°	13,92	9,12	35	33	0,343	0,324	4,7	4,5	190	230	1,2	1,2	2	2
KVM-M60/15	1	120°	22,68	15,2	57	55	0,559	0,539	5,1	4,8	200	240	1,35	1,3	2,1	2,5
KVM-M90/15	2	120°	33,43	24,32	84	88	0,824	0,863	9,5	9	250	280	1,55	1,5	3,3	3,7
KVM-M200/15	03-а	120°	87,95	55	221	199	2,168	1,952	15,6	14,6	350	380	2,17	2,15	2,2	2,5

Серія однофазна. Позначення колонок струму наведено за друкованим каталогом; фактичну напругу живлення підтверджуємо перед замовленням.

KVM-M — Габаритні розміри, мм

Модель	Rif	A	B	C	D	ØE	F	G	L	M	ØN	Отв.	P	R	S
KVM-M50/3	1	243	130	148	108,5	99,5	60	67	62-74	106	9	4	109	24	15
KVM-M65/3	1	243	130	148	108,5	99,5	60	67	62-74	106	9	4	109	24	15
KVM-M130/3	1	243	130	148	108,5	99,5	60	67	62-74	106	9	4	109	24	15
KVM-M200/3	1	243	130	148	108,5	99,5	60	67	62-74	106	9	4	109	24	15
KVM-M300/3	1	291	154	180	135	123	73	74,5	90	125	13,5	4	142	36	18,5
KVM-M400/3	1	291	154	180	135	123	73	74,5	90	125	13,5	4	142	36	18,5
KVM-M650/3	2	281	190	198	186	154	87,5	63	100-105	140-160	13,5	4	155	40	21,5
KVM-M20/15	1	243	130	148	108,5	99,5	60	67	62-74	106	9	4	109	24	15
KVM-M30/15	1	243	130	148	108,5	99,5	60	67	62-74	106	9	4	109	24	15
KVM-M60/15	1	243	130	148	108,5	99,5	60	67	62-74	106	9	4	109	24	15
KVM-M90/15	1	291	154	180	135	123	73	74,5	90	125	13,5	4	142	36	18,5
KVM-M200/15	2	281	190	198	186	154	87,5	63	100-105	140-160	13,5	4	155	40	21,5

Контакти

Надішліть параметри установки — підберемо типорозмір і підтвердимо характеристики письмово.

Постачальник	ТОВ «Промпривід»
Адреса	Дніпропетровська обл., м. Кам'янське, вул. Спортивна, буд. 38, 51931
Телефон	+380 93 057 0674
Пошта	info@kem-p.com.ua
Сайт	kem-p.com.ua
Графік	Пн–Пт, 09:00–18:00

Ціни залежать від типорозміру, обсягу та строку постачання і надаються за запитом.

Що надіслати для підбору

- Тип установки (грохот, живильник, бункер, вібростіл, опалубка)
- Маса рухомої частини та бажана амплітуда або прискорення
- Наявний вібромотор — марка та типорозмір, якщо йдеться про заміну
- Напруга та частота мережі, вимоги до вибухозахисту

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