

## Измерительные приборы и сигнальные системы

### Электронное сигнальное устройство с оптическим и акустическим сигналом, тип EWIII

#### Описание

Электронное сигнальное устройство, оборудованное акустической сигнализацией (100 дБ (А)), сигнальными лампами, сигналом сбоя в подаче электроэнергии.

- зелёный цвет сигнала обозначает готовность механизма к транспортировке/достаточный уровень вакуума;
- красный цвет сигнала и срабатывание акустической сирены свидетельствует о недостаточном уровне вакуума;
- акустическая система срабатывает в случаях сбоя с питанием.

#### Комплект поставки

Распределительный шкаф со встроенной защитой двигателя, сетевой приёмник (24 В, постоянного тока), контактор, клеммная колодка, питающий кабель (5 м), соединительный кабель для вакуумного насоса (5 м), соединительный кабель для вакуумного переключателя VSM-1/4 (5 м), кабель заземления (0,5 м).

Вакуумный переключатель не входит в комплект поставки, устанавливается в зависимости от управления вакуума:

- ручное управление вакуумом: устанавливается в вакуумный ресивер
- электрическое управление вакуумом: устанавливается в отсасывающий контур (по клапану)



EWIII

#### Применение

- с габаритными грузозахватными механизмами
- центральная подача вакуума
- с устройствами высокого шумопроизводства

#### Артикульный номер

EWIII – для сухих роторо-пластинчатых вакуумных насосов			EWIII – для вакуумных насосов с масляным уплотнением		
Управление вакуумом:	ручное	электрическое	Управление вакуумом:	ручное	электрическое
VP-T4.8-230V	6.35.4.0191	6.35.4.0223	VP-010.1-230/400V	6.35.4.0209	6.35.4.0241
VP-T4.8-230/400V	6.35.4.0193	6.35.4.0225	VP-016.1-230/400V	6.35.4.0213	6.35.4.0245
VP-T4.16-230V	6.35.4.0195	6.35.4.0227	VP-025.3EURO-230/400V	6.35.4.0217	6.35.4.0249
VP-T4.16-230/400V	6.35.4.0197	6.35.4.0229	VP-025.3MULTI-230/400V	6.35.4.0377	6.35.4.0401
VP-T4.25-230/400V	6.35.4.0200	6.35.4.0233	VP-040.3EURO-230/400V	6.35.4.0221	6.35.4.0253
VP-T4.40-230/400V	6.35.4.0205	6.35.4.0237	VP-040.3MULTI-230/400V	6.35.4.0381	6.35.4.0405
VP-T4.50-230/400V	6.35.4.0297	6.35.4.0321	VP-063.3EURO-230/400V	6.35.4.0345	6.35.4.0361
VP-T4.60-EURO-230/400V	6.35.4.0301	6.35.4.0325	VP-063.3MULTI-230/400V	6.35.4.0385	6.35.4.0409
VP-T4.80-EURO-230/400V	6.35.4.0305	6.35.4.0329	VP-0100.3EURO-230/400V	6.35.4.0349	6.35.4.0365
VP-T4.100-EURO-230/400V	6.35.4.0309	6.35.4.0333	VP-0100.3MULTI-230/400V	6.35.4.0389	6.35.4.0413
VP-T4.140-EURO-230/400V	6.35.4.0313	6.35.4.0337	VP-0160.3EURO-230/400V	6.35.4.0353	6.35.4.0369
VP-T4.250-EURO-400/690V	6.35.4.0317	6.35.4.0341	VP-0160.3MULTI-230/400V	6.35.4.0393	6.35.4.0417
			VP-0250.3EURO-230/400V	6.35.4.0357	6.35.4.0373
			VP-0250.3MULTI-230/400V	6.35.4.0397	6.35.4.0421

#### Артикульный номер для необходимого вакуумного переключателя

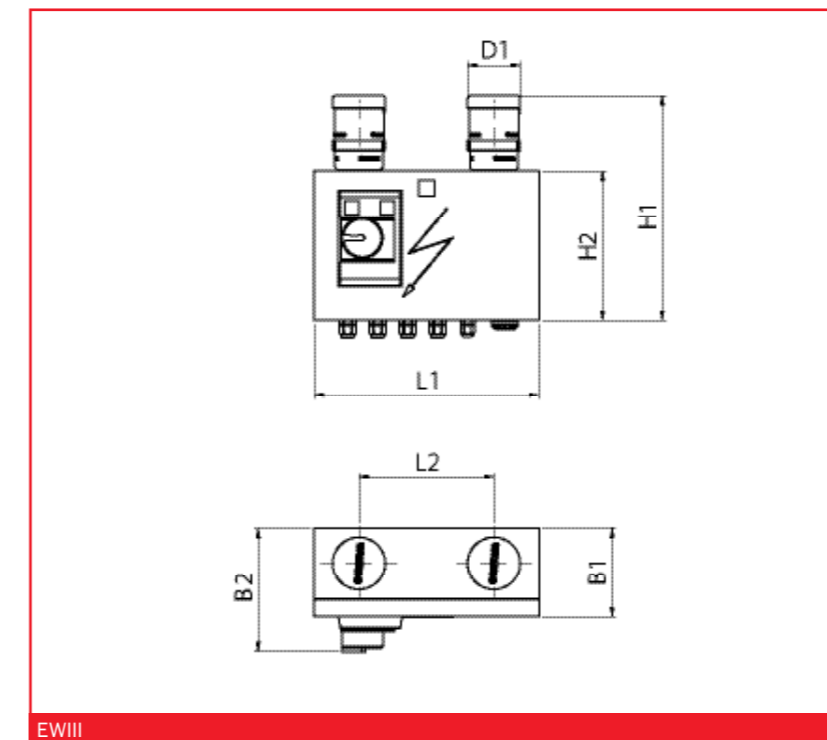
Тип	Вакуумный переключатель VSM точка переключения 60%	Вакуумный переключатель VSM точка переключения 70%	Вакуумный переключатель VSM точка переключения 80%
VSM-1/4- ...	1.52.1.0001	1.52.1.0008	1.52.1.0002

## Измерительные приборы и сигнальные системы

### Электронное сигнальное устройство с оптическим и акустическим сигналом, тип EWIII

#### Технические характеристики

Тип		EWIII
Рабочее напряжение	(В)	230 (пер. тока 1) ... 400 (пер. тока 3)
Частота	(Гц)	50/60
Измеряемая среда		сухие, безмасляные, неагрессивные газы
Стойкость		воздух, масло, бензин
Диапазон измерения	(бар)	-1 ... 0
Предельное давление	(бар)	10
Соединение для текущих сред		G1/4
Выход, цифровой		1x
Переключение		Переключатель на 2 положения NO/NC
Диапазон переключения		5%... 95% регулируемый
Установленная точка переключения		60%, 70%, 80%
Точность повторений		+/- 5 %
Время срабатывания	(мс)	< 400
Класс защиты		IP55
Температурный диапазон	(°C)	+10 ... +50
Собственный вес	(кг)	6,2



EWIII

#### Размеры

Тип	L1	L2	B1	B2	H1	H2	D1
EWIII	300	180	119	166	300	200	70