



## ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ МАЛОЙ МОЩНОСТИ

Управление электроприводом насосов, вентиляторов, лентопротяжных машин, фасовочно-упаковочных аппаратов, швейных машин, намоточно-размоточных узлов, транспортеров, навивочных машин, миксеров и т. д.

# Серия E2-MINI

**E2-MINI имеют два типоразмера по степени защиты оболочки**

**Базовая модель в исполнении IP20**



Модель общепромышленного исполнения. Изготовлена в пластмассовом корпусе с принудительной воздушной системой охлаждения. Отличается небольшими габаритами и малым весом. Имеется возможность крепления преобразователя на DIN-рейку.

### Отличительные особенности модели в исполнении IP65

Модель специального исполнения с повышенной степенью защиты оболочки. Изготовлена в герметичном пластмассовом корпусе с естественной воздушной системой охлаждения. Оснащена встроенным потенциометром для управления скоростью двигателя, выключателем питания и переключателем "пуск-стоп".



Потенциометр для управления скоростью двигателя

Переключатель «пуск-стоп» с функцией реверса

Выключатель питания преобразователя

### Основные особенности

- Настройка преобразователя на требуемые режимы работы привода для большинства типов машин и механизмов при небольшом количестве констант.
- Простота и удобство программирования с помощью пульта управления и цифрового трехразрядного дисплея.
- Встроенный ЭМИ-фильтр класса А.
- Встроенный тормозной прерыватель (для моделей S2L, S3L, 001H, 002H, 003H).
- Эффективная встроенная защита и развитая система диагностики.

### Спецификация

E-2MINI		SP25L	SP5L	S1L	S2L	S3L	001H	002H	003H
Максимальная мощность электродвигателя, кВт		0,2	0,4	0,75	1,5	2,2	0,75	1,5	2,2
Номинальный выходной ток, А		1,4	2,3	4,2	7,5	10,5	2,3	3,8	5,2
Напряжение питания		1 ф 200...240 В (+ 10 %, -15 %), 50 Гц (± 5 %)					3 ф 380...460 В (+10 %, -15 %), 50 Гц (± 5 %)		
Максимальное выходное напряжение		3 ф 220В (пропорционально входному напряжению)					3 ф 380В (пропорционально входному напряжению)		
Габариты, мм	IP20	72 x 132 x 118			118 x 143 x 172		118 x 143 x 172		
	IP65	134 x 205 x 173			232 x 295 x 212		232 x 295 x 212		
Вес, кг	IP20	0,8			1,7		1,7		
	IP65	2,9			5,2		5,2		

