

## Техническая спецификация

### Универсальный привод IP20 с опции

Unidrive M600-09202190E10100AB100

line choke ;

### Определение

Гамма изделий	Unidrive
Модель	M600-092-02190E10100AB
Серия	600 (1 STO – 3 разема – встроенный – RS485) 6 импульсов – внешний сетевой дроссель (E)
Встроенная система связи	Modbus RTU (RS485)
Встроенная вычислительная система	Machine Control Studio (IEC61131-3)
Соединения управления	1 STO / 3 AI (0-10V & 4-20mA) + 2 AO (0-10V) + 1 DI + 1 DO + 3 DIO + 1 RLY
Охлаждение изделия	Воздушное охлаждение (A)

### Электрические характеристики

#### Электрические характеристики со стороны сети

Количество фаз источника питания	3
Напряжение и частота тока питания	от 200 до 240 В (±10%) от 45 до 66 Гц
Номинальный ток от сети (A)	267,0

#### Электрические характеристики со стороны электропривода

#### Максимальная перегрузка / Режим управления разомкнутым контуром

Постоянный ток на выходе (A)	219,00 @ 3 kHz - 40°C
Максимальный ток на выходе (A)	328,50
Допустимая длительность перегрузки при высокой температуре (s) / повторение (s)	7,00 / 600,00
Допустимая длительность перегрузки при низкой температуре (s) / повторение (s)	60,00 / 600,00

Напряжение питания (В ±10%)	Количество фаз источника питания	Номинальный ток от сети (A)	Перегрузка привода	Максимальная температура окружающей среды (°C)	Частота срыва колебаний (kHz)	Постоянный ток на выходе (A)	Потери (W)	
220	3	267,0	Максимальная перегрузка	40	3	219,0	2017	
					4	212,0	2093	
					6	180,0	2011	
					8	153,0	1956	
					12	110,0	1839	
					3	210,0	1932	
			50	4	195,0	1916		
				6	166,0	1872		
				8	140,0	1810		
				12	101,0	1733		
				3	266,0	2554		
				4	258,0	2625		
			Сниженная перегрузка	40	6	218,0	2482	
					8	184,0	2348	
					12	128,0	2108	
					3	237,0	2239	
					50	4	221,0	2223
						6	197,0	2243
8	168,0	2161						
					12	117,0	1975	

Напряжение питания (В ±10%)	Количество фаз источника питания	Surcharge	Mode de fonctionnement	Максимальный ток на выходе (40°C) (A)	Допустимая длительность перегрузки при высокой температуре (s)	Допустимая длительность перегрузки при низкой температуре (s)
220	3	Максимальная перегрузка	Режим управления разомкнутым контуром	328,5	7,00	60,00
		Сниженная перегрузка	Режим управления разомкнутым контуром	292,6	9,00	165,00

### Характеристики

Размер	09	Расход воздуха в приводе (m³/h)	402
Размеры (Ш x В x Г)	1010 x 310 x288	Шум (dB(A))	75
Вес (kg)	59,00	Максимальная высота (m)	1000
Класс защиты	IP20	Максимальная относительная влажность (%)	95



## Техническая спецификация

Универсальный привод IP20 с опции - Unidrive M600-09202190E10100AB100

### Опции мощности со стороны сети

Сетевая дроссель	INL401 - 245A - 0.063mH - 2%	Номинальный ток (A)	Индуктивность (mH)	Losses (W)	Размеры (Ш x В x Г)	Weight (kg)
		245	0.063	0	240 x 225 x 190	32,0

### Опции мощности со стороны электропривода

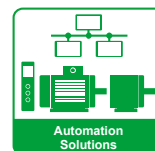
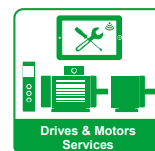
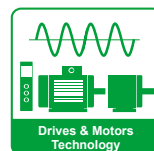
Тормозной транзистор	Встроенный тормозной транзистор

### Интегрируемые опции

Встроенный интерфейс управления	Без дисплея и выбора параметров
Консоль / Дисплей	-
Интерфейс для связи с ПК	-
Дополнительный разъем SM/SI 1	-
Дополнительный разъем SM/SI 2	-
Дополнительный разъем SM/SI 3	-
опциональный слот AI	-
Интерфейс соединения шифратора HD15 / клеммника	-

### Варианты для защиты окружающей среды

IP / UL / through panel kits	-
Комплект внешнего блока питания вентилятора принудительного охлаждения изделия	-



Управление Приводом

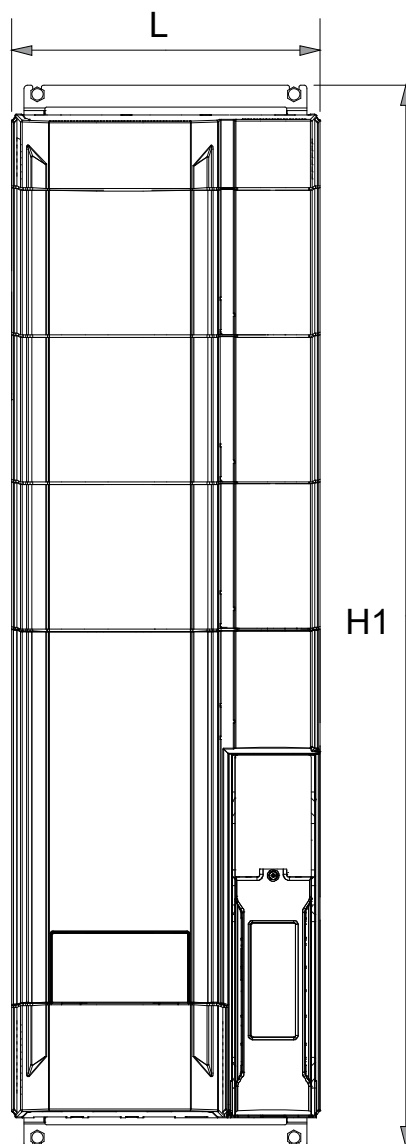
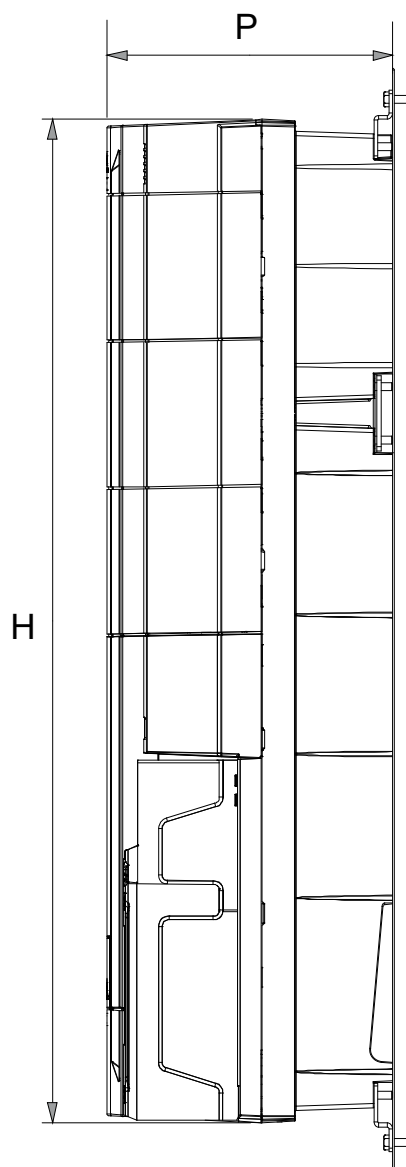
+8 (495) 369-45-73

[service@controldrive.ru](mailto:service@controldrive.ru)

[www.controldrive.ru](http://www.controldrive.ru)

## Техническая спецификация

Регулируемый привод (6 импульсов) : Unidrive M600-09202190E10100AB100



H (mm)	1010
H1 (mm)	1069
H2 (mm)	0

L (mm)	310
--------	-----

P (mm)	288
P1 (mm)	0

Вес (kg)	59,00
Общий вес (kg)	91,00