



## Техническая спецификация

### Универсальный привод IP20 с опции

Unidrive M600-11404640E10100AB100

line choke ;

### Определение

Гамма изделий	Unidrive
Модель	M600-114-04640E_B
Серия	600 (1 STO – 3 разбема – 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 380 до 480 В (±10%) от 45 до 66 Гц
Номинальный ток от сети (A)	502,0

#### Электрические характеристики со стороны электропривода

#### Максимальная перегрузка / Режим управления разомкнутым контуром

Постоянный ток на выходе (A)	415,00 @ 3 kHz - 40°C
Максимальный ток на выходе (A)	623,00
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)
400	3	502,0	Максимальная перегрузка	40	3	415,0	4232
			Сниженная перегрузка	40	3	460,0	4793

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)
400	3	Максимальная перегрузка	Режим управления разомкнутым контуром	623,0	7,00	60,00
		Сниженная перегрузка	Режим управления разомкнутым контуром	506,0	9,00	165,00

### Характеристики

Размер	11	Расход воздуха в приводе (m3/h)	0
Размеры (Ш x В x Г)	1190 x 310 x312	Шум (dB(A))	71
Вес (kg)	74,00	Максимальная высота (m)	1000
Класс защиты	IP20	Максимальная относительная влажность (%)	95



Управление Приводом  
+8 (495) 369-45-73  
[service@controldrive.ru](mailto:service@controldrive.ru)  
[www.controldrive.ru](http://www.controldrive.ru)

## Техническая спецификация

Универсальный привод IP20 с опции - Unidrive M600-11404640E10100AB100

### Опции мощности со стороны сети

Сетевой дроссель	<b>INL403 - 557A - 0.03mH - 2%</b>	Номинальный ток (A)	Индуктивность (mH)	Losses (W)	Размеры (Ш x В x Г)	Weight (kg)
		557	0.03	330	300 x 216 x 264	57,0

### Опции мощности со стороны электропривода

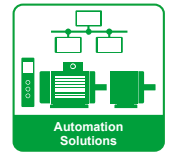
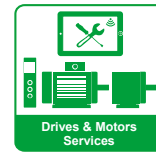
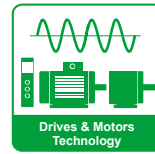
Тормозной транзистор	<b>Встроенный тормозной транзистор</b>

### 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	-

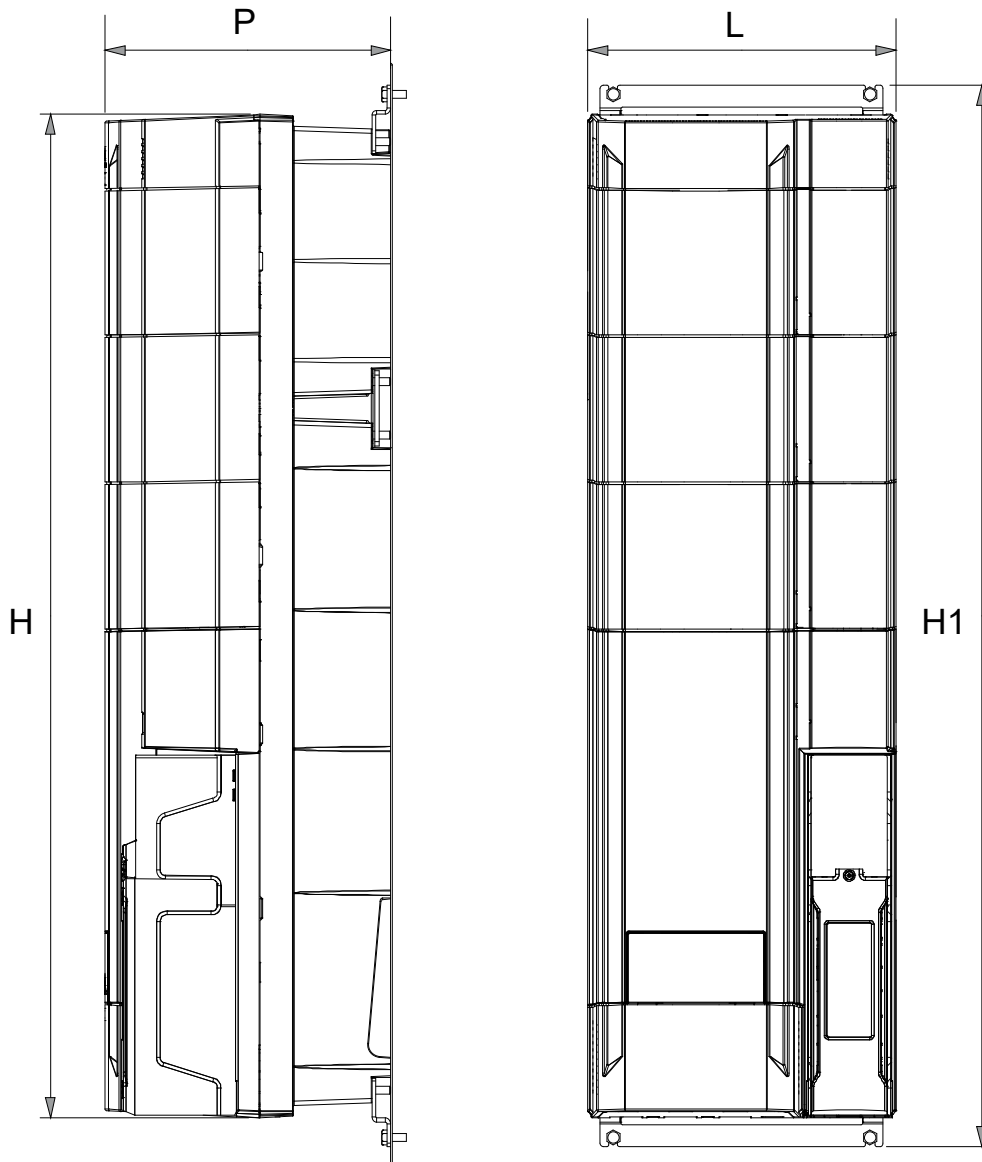
### Варианты для защиты окружающей среды

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



Техническая спецификация

Регулируемый привод (6 импульсов) : Unidrive M600-11404640E10100AB100



H (mm)	1190
H1 (mm)	1242
H2 (mm)	0

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

P (mm)	312
P1 (mm)	0

Вес (kg)	74,00
Общий вес (kg)	131,00