

## Техническая спецификация

### Универсальный привод IP20

Commander C200-02100042A10100AB100

### Определение

Гамма изделий	Commander
Модель	C200-021-00042A
Серия	200 (1 разъем - CodeSys) 6 импульсов – внутренний сетевой дроссель (A)
Встроенная система связи	Опциональный COM-порт (1 опциональное гнездо)
Встроенная вычислительная система	Machine Control Studio (IEC61131-3)
Соединения управления	No STO / 2 AI (0-10V & 4-20mA) + 1 AO (0-10V) + 4 DI + 1 DIO + 1 RLY
Охлаждение изделия	Воздушное охлаждение (A)

### Электрические характеристики

#### Электрические характеристики со стороны сети

Количество фаз источника питания	1
Напряжение и частота тока питания	от 100 до 120 В (±10%) от 48 до 62 Гц
Номинальный ток от сети (A)	18,8

#### Электрические характеристики со стороны электропривода

#### Максимальная перегрузка / Режим управления разомкнутым контуром

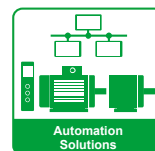
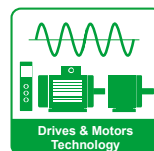
Постоянный ток на выходе (A)	4,20 @ 3 kHz - 40°C
Максимальный ток на выходе (A)	6,30
Допустимая длительность перегрузки при высокой температуре (s) / повторение (s)	8,00 / 600,00
Допустимая длительность перегрузки при низкой температуре (s) / повторение (s)	60,00 / 600,00

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)
110	1	18,8	Максимальная перегрузка	40	3	4,2	42
				50	3	4,2	36

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)
110	1	-	Режим управления разомкнутым контуром	6,3	8,00	60,00

### Характеристики

Размер	02	Расход воздуха в приводе (м <sup>3</sup> /h)	14
Размеры (Ш x В x Г)	180 x 75 x150	Шум (dB(A))	45
Вес (kg)	1,50	Максимальная высота (m)	1000
Класс защиты	IP20	Максимальная относительная влажность (%)	95



## Техническая спецификация

Универсальный привод IP20 - Commander C200-02100042A10100AB100

### Опции мощности со стороны сети

Сетевой дроссель	Номинальный ток (A)	Индуктивность (mH)	Losses (W)	Размеры (Ш x В x Г)	Weight (kg)
-	0	0	0	0 x 0 x 0	0,0

### Опции мощности со стороны электропривода

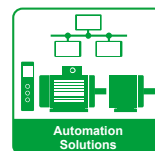
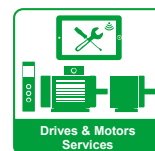
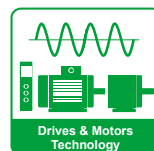
Тормозной транзистор	Встроенный тормозной транзистор
-	-

### Интегрируемые опции

Встроенный интерфейс управления	Локальный режим управления и доступ к выбору основных 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

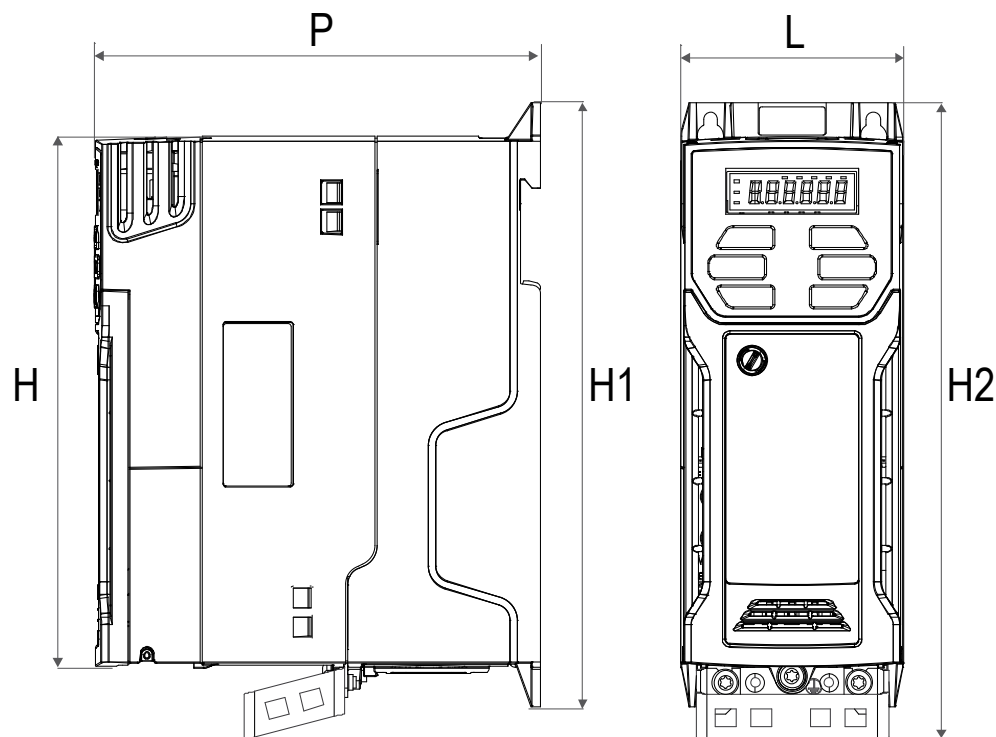
IP / UL / through panel kits	-
Комплект внешнего блока питания вентилятора принудительного охлаждения изделия	-



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) : Commander C200-02100042A10100AB100



H (mm)	180
H1 (mm)	205
H2 (mm)	216

L (mm)	75
--------	----

P (mm)	150
P1 (mm)	0

Вес (kg)	1,50
Общий вес (kg)	1,50