

Корпус UC2L

**ПАСПОРТ
752.000.424ПС**

1. Общие сведения

Корпуса серии UC2L, представляют собой ряд стальных корпусов для систем управления, контрольно-измерительной аппаратуры, автоматизации и распределения низкого напряжения, могут изготавливаться как из простой углеродистой стали, так и из нержавеющей стали AISI 304.

Корпуса имеют широкую область применения, от панелей управления большими машинами и автоматическими производственными линиями, до панелей для отдельных механизмов, а также вторичных распределительных щитков.

Корпуса серии UC2L изготавливаются по ТУ 3434-013-48314162-2018.

2. Технические характеристики

- Степень защиты оболочки IP66;
- Степень защиты от механического удара IK10;
- Климатическое исполнение У1;
- Номинальное напряжение до 1000 В переменного тока, частота не более 1000 Гц или 1500 В постоянного тока общего назначения по ГОСТ IEC 61439-1, предназначенных для установки внутри и снаружи зданий;
- Максимальная равномерно размещенная нагрузка на дверь не более 70 Н.

Таблица 1

Наименование	Габаритные размеры, мм.			
	Высота, мм.	Ширина, мм.	Глубина, мм.	
UC2L20.20.15	200	200	150	
UC2L 20.20.20		200	200	
UC2L20.30.15		300	150	
UC2L20.30.20		300	200	
UC2L25.30.15	250	300	150	
UC2L 25.30.20		300	200	
UC2L 25.30.25		300	250	
UC2L 25.35.15		350	150	
UC2L 25.35.20		350	200	
UC2L 25.35.25		350	250	
UC2L 25.40.15		400	150	
UC2L 25.40.20		400	200	
UC2L 25.40.25		400	150	
UC2L 30.20.15		300	200	150
UC2L 30.20.20	200		250	
UC2L 30.20.25	200		150	
UC2L 30.30.15	300		150	
UC2L 30.30.20	300		200	
UC2L 30.30.25	300		250	
UC2L 30.35.15	350		150	
UC2L 30.35.20	350		200	
UC2L 30.35.25	350		250	
UC2L 30.40.15	400		150	
UC2L 30.40.20	400		200	
UC2L 30.40.25	400		250	
UC2L 40.30.15	400		300	150
UC2L 40.30.20			300	200
UC2L 40.30.25			300	150
UC2L 40.35.15			350	150
UC2L 40.35.20			350	200
UC2L 40.35.25			350	250
UC2L 40.40.15		400	150	
UC2L 40.40.20		400	200	
UC2L 40.40.25		400	250	
UC2L 40.60.15		600	150	
UC2L 40.60.20		600	200	
UC2L 40.60.25		600	250	
UC2L 45.30.15		450	300	150
UC2L 45.30.20			300	200
UC2L 45.30.25			300	250
UC2L 45.35.15			350	150
UC2L 45.35.20			350	200
UC2L 45.35.25			350	250
UC2L 45.40.15	400		150	
UC2L 45.40.20	400		200	
UC2L 45.40.25	400		250	
UC2L 50.30.15	500		300	150
UC2L 50.30.20		300	200	
UC2L 50.30.25		300	250	

Наименование	Габаритные размеры, мм.		
	Высота, мм.	Ширина, мм.	Глубина, мм.
UC2L 50.35.15	500	350	150
UC2L 50.35.20		350	200
UC2L 50.35.25		350	250
UC2L 50.40.15		400	1580
UC2L 50.40.20		400	200
UC2L 50.40.25		400	250
UC2L 50.40.40		400	400
UC2L50.50.15		500	150
UC2L 50.50.20		500	200
UC2L 50.50.25		500	250
UC2L 60.30.15	600	300	150
UC2L 60.30.20		300	250
UC2L 60.30.25		300	250
UC2L 60.35.15		350	150
UC2L 60.35.20		350	200
UC2L 60.35.25		350	250
UC2L 60.40.15		400	150
UC2L 60.40.20		400	200
UC2L 60.40.25		400	250
UC2L 60.60.20		600	200
UC2L 60.60.25	600	250	
UC2L 60.60.30	600	300	
UC2L 60.60.35	600	350	
UC2L 60.60.40	600	400	
UC2L 60.80.25	800	250	
UC2L 60.80.30	800	300	
UC2L 60.80.40	800	400	
UC2L 70.50.25	700	500	250
UC2L 70.50.30		500	300
UC2L 70.50.40		500	400
UC2L 75.75.20	750	750	200
UC2L 75.75.30		750	300
UC2L 75.75.40	750	400	
UC2L 80.60.25	800	600	250
UC2L 80.60.30		600	300
UC2L 80.60.40		600	400
UC2L 80.80.30		800	300
UC2L 100.60.25	1000	600	250
UC2L 100.60.30		600	300
UC2L 100.60.40		600	400
UC2L 100.80.30	800	300	
UC2L 120.60.25	1200	600	250
UC2L 120.60.30		600	300
UC2L 120.80.30		800	300
UC2L 120.60.40		600	400
UC2L 120.80.40		800	400
UC2L 140.60.40		1400	600
UC2L 140.80.40	800		400
UC2L 160.60.40	1600	600	400

3. Комплектность поставки

- Корпус из листовой стали: толщина 1,4 мм;
- Нижняя съёмная крышка для подвода проводников, с элементом заземления, с креплением к корпусу при помощи винтов самонарезающих: толщина 1,4 мм;
- Дверь цельнометаллическая с одним или двумя замками в зависимости от размеров изделия из листовой стали: толщина 1,4 мм;
- Оцинкованная монтажная панель, с креплением от 4-х до 6-ти точек, в зависимости от размеров изделия: толщина 2,0 мм;
- Петли наружные, открывание дверки на угол не менее 180°;
- Замки поворотные;
- Вариант окрашивания: серая шагрень RAL7035;

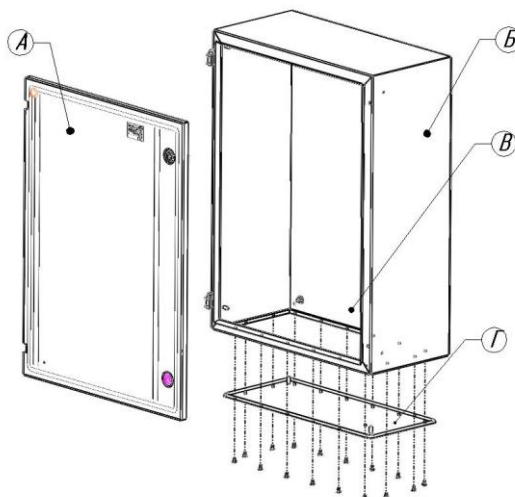












Рис. 1 Корпус UC2LL IP66.

Таблица 2

Вид	Наименование	Количество, шт.
А	Дверь	1
Б	Корпус	1
В	Монтажная панель	1
Г	Панель кабельного ввода	1
	Замок с двойной бородкой	1 / 2*
	Петля дверная	2 / 3*
	Винт М6х5	2 / 3*
	Шайба нейлон 6	2 / 3*
	Шайба 8	2 / 4 / 6*
	Гайка М8	2 / 4 / 6*
	Гайка М8 с фланцем	2 / 4 / 6*
	Винт ST 4,8x9	6 / 10 / 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22*
	Заглушка пластиковая ST-7	3 / 4*
	Заглушка пластиковая ST-9	4
-	Замок с тягами	1**

* - в зависимости от типоразмера.

** - для размеров, высотой от 1200 мм.

4. Свидетельство о приёмке

Корпус _____ соответствует требованиям конструкторской документации.
Дата изготовления _____ 202__ г.
Ответственный за приёмку _____
(подпись)

5. Сведения об упаковке

Корпус _____ упакован согласно требованиям конструкторской документации
Дата упаковывания _____ 202__ г.
Упаковывание произвёл _____
(подпись)

6. Гарантии изготовителя

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям КД при соблюдении условий хранения, транспортирования, эксплуатации и монтажа.

6.2. Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня ввода корпуса в эксплуатацию. Для изделий, поступающих в розничную продажу, гарантийный срок исчисляется со дня продажи их через розничную торговую сеть.

6.3. Гарантийный срок хранения – 2 года с момента изготовления при условии хранения по группе 2 по ГОСТ 15150.

6.4. Установленный срок службы корпуса – не менее 25 лет. При этом в течение этого срока возможна замена отдельных комплектующих частей.

6.5. Указанные сроки хранения, эксплуатации и службы действительны при условии соблюдения потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

6.6. Адрес предприятия-изготовителя:

Россия, 603107, г. Н. Новгород, ул. Ларина, д.7А, ООО «Континент ЭТС».

Эксклюзивный поставщик – ООО «Узола».

Тел.: +7 (800) 7-759-759 (звонок по России бесплатный)

E-mail: info@uzola.ru

Отдел регионального сбыта:

Тел./факс: +7 (831) 217-23-23, +7 (831) 275-97-77

E-mail: region1@uzola.ru

Интернет: www.uzola.ru

7. Хранение

7.1. Упакованные корпуса должны храниться под навесами или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе, при температуре окружающего воздуха от -45 гр.С до +50 гр.С и относительной влажности воздуха до 80% (при температуре +25гр.С (верхнее значение)), при отсутствии в воздухе кислотных и щелочных примесей.