



Элегантные корпуса IP66/IP67 для промышленных применений

Прочные, влагозащищенные и стильные – новая серия корпусов SOLID-BOX отвечает всем требованиям, предъявляемым к современным корпусам для электронного и электротехнического оборудования, предназначенным для эксплуатации в промышленных условиях, а также вне помещений.

- 3 размера, 2 цвета
- впечатляющий внешний вид благодаря высококачественной глянцевой поверхности и маскирующим заглушкам, скрывающим сборочные винты
- могут быть использованы в качестве как настенных, так и настольных корпусов
- высокая степень защиты IP66/IP67 и коэффициент ударопрочности IK 08 обеспечивают защиту оборудования даже в неблагоприятных условиях; поставляются с предустановленной уплотнительной прокладкой в верхней части
- высококачественная пластмасса класса горючести V-0 (от 1,5 мм) с повышенным значением температуры тепловой деформации (Vicat/B 120 = 110°C); пламястойкость при отсутствии хлора и брома
- сборка с помощью невыпадающих винтов из нержавеющей стали со шлицем Тогх; сборочные колодцы расположены вне области герметизации
- 2 углубленные области на нижней части для установки и защиты соединителей, переключателей и т. п.
- углубленная область на верхней части для размещения пленочной клавиатуры или наклейки
- "скрытый" настенный монтаж благодаря расположенным под маскирующими заглушками монтажным винтовым колодцам
- бобышки для крепления держателей стандарта VESA (SOLID-BOX 145/175)
- монтажные бобышки для крепления плат, монтажных панелей или DIN-рейки
- набор петель для удержания верхней части во время ремонта или обслуживания (поставляется отдельно)
- набор ножек для надежного расположения корпуса на столе (поставляется отдельно)

Нестандартные материалы

Под заказ мы можем изготавливать наши корпуса из нестандартных материалов (или материалов нестандартного цвета) для максимального соответствия вашим требованиям. В случае корпусов SOLID-BOX, мы можем, как вариант, изготовить маскирующие заглушки в цвете, отличающемся от цвета корпуса (эту опцию можно использовать, к примеру, в целях цветового кодирования вашей продукции по назначению); информация о возможности замены материала для конкретного корпуса и о минимальном количестве в заказе предоставляется по запросу.

ЗАЯВЛЕНИЕ ДИЗАЙНЕРА

"Корпус SOLID-BOX соответствуют своему названию (примечание: «solid» — солидный/надежный/прочный). В этом влагозащищенном и ударопрочном корпусе с дизайном без видимых винтовых соединений вы можете без опаски размещать компоненты, которые собираетесь использовать в неблагоприятных условиях. Несмотря на прочность конструкции, эти корпуса обладают стильным дизайном, дающим ощущение легкости. Небольшой наклон лицевой поверхности вдоль длинных сторон в сочетании с игрой света и тени, подчеркивает качество изделия."

Мартин Нусбергер, Полиформ Индустри Дизайн



SOLID-BOX



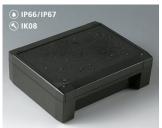
















SOLID-BOX



Примеры применения

Идеально подходят для высококачественного электронного или электротехнического оборудования, предназначенного для использования внутри и вне помещений. Станкостроение и машиностроение. Климатическая и вентиляционная техника. Интернет вещей/промышленный интернет вещей. Умное производство/Industry 4.0. Шлюзы. Устройства сбора информации. Информационные технологии и телекоммуникации. Электроустановки. Контрольно-измерительные приборы. Сельскохозяйственная техника. Датчики. Средства обеспечения безопасности.



Camera control in production



Controller wind turbines



Data recording for harvesters



Heating/air conditioning/ventilation control



Leak detector



Smart Farming - system for long-term measurements



Temperature Manager



Voltage receiver



Weather station in agriculture

Виды доработки

Чего ещё не хватает для создания Вашего индивидуального решения? Мы можем поставить корпуса и регулировочные ручки со всеми необходимыми модификациями для Вашей задачи. Виды доработки для Solid-Box



SOLID-BOX



Механическая обработка



Нанесение изображений



Лазерная гравировка



Декоративные наклейки



Экранирующее покрытие



Установка / Сборка аксессуаров

Исполнения



C8011131 SOLID-BOX 115 ПК+АБС (UL 94 V-0) тёмно-серый RAL 7016 135х115х50mm IP 66, IP 67, IK 08



C8011132 SOLID-BOX 115 ПК+АБС (UL 94 V-0) светло-серый RAL 7035 135х115х50mm IP 66, IP 67, IK 08



C8014181 SOLID-BOX 145 ПК+АБС (UL 94 V-0) тёмно-серый RAL 7016 180х145х60mm IP 66, IP 67, IK 08



C8014182 SOLID-BOX 145 ПК+АБС (UL 94 V-0) светло-серый RAL 7035 180х145х60mm IP 66, IP 67, IK 08



C8017221 SOLID-BOX 175 ПК+АБС (UL 94 V-0) тёмно-серый RAL 7016 225х175х70mm IP 66, IP 67, IK 08



С8017222 SOLID-BOX 175 ПК+АБС (UL 94 V-0) светло-серый RAL 7035 225х175х70mm IP 66, IP 67, IK 08





Аксессуары - для настенного монтажа / для подвеса



С2299031
Внутренние петли
ПП
естественная окраска



С8100360 Набор петель

Аксессуары - для сборки



A0308132 Шуруп 3 x 8 мм (Т10) нержавеющая сталь

Прочие аксессуары



С8100188 Набор ножек СЭБС (ТПЭ) вулкан

Возможно внесение изменений без предварительного уведомления. © by OKW Gehäusesysteme, Buchen/Germany.