

SOLID-BOX

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 ударпрочности 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 Torx; 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 Нусберггер, 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



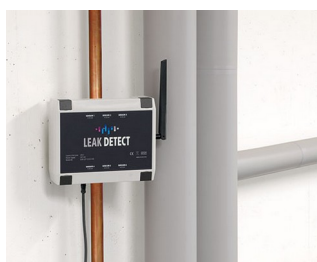
Controller wind turbines



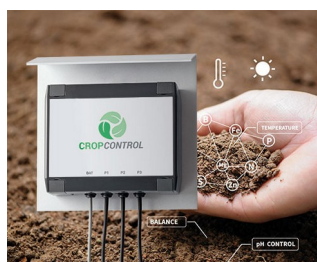
Data recording for harvesters



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
135x115x50mm
IP 66, IP 67, IK 08



C8011132
SOLID-BOX 115
ПК+АБС (UL 94 V-0)
светло-серый RAL 7035
135x115x50mm
IP 66, IP 67, IK 08



C8014181
SOLID-BOX 145
ПК+АБС (UL 94 V-0)
тёмно-серый RAL 7016
180x145x60mm
IP 66, IP 67, IK 08



C8014182
SOLID-BOX 145
ПК+АБС (UL 94 V-0)
светло-серый RAL 7035
180x145x60mm
IP 66, IP 67, IK 08



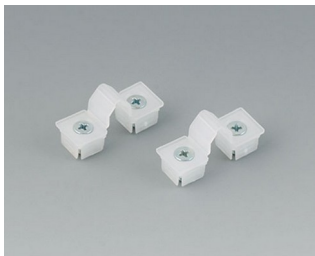
C8017221
SOLID-BOX 175
ПК+АБС (UL 94 V-0)
тёмно-серый RAL 7016
225x175x70mm
IP 66, IP 67, IK 08



C8017222
SOLID-BOX 175
ПК+АБС (UL 94 V-0)
светло-серый RAL 7035
225x175x70mm
IP 66, IP 67, IK 08

SOLID-BOX

Аксессуары - для настенного монтажа / для подвеса



C2299031
Внутренние петли
ПП
естественная окраска



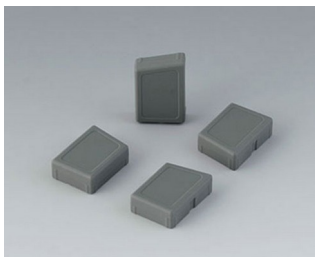
C8100360
Набор петель

Аксессуары - для сборки



A0308132
Шуруп 3 x 8 мм (Т10)
нержавеющая сталь

Прочие аксессуары



C8100188
Набор ножек
СЭБС (ТПЭ)
вулкан

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