

ЩИТОК ДЛЯ ОПОР ОСВЕЩЕНИЯ

Для Cu/Al ПРОВОДНИКОВ С 5-И ПРОВОДНОЙ СХЕМОЙ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Технические характеристики		ЗЩСК-535	
Степень защиты изделия	IP-66		
Степень защиты зарядных сальников	IP-68		
Вариант элемента защиты	FU-предохранитель	QF-автоматический выключатель	
Функция заземления корпуса опоры освещения	подключение PE провода до 16 мм ² от корпуса опоры		
Тип и материал крепежа	Внешний крепеж: невыпадающий из полибутилентерефталата PBT усиленного на 30% стекловолокном Внутренний крепёж: марки DIN 7981 кислотостойкая нержавеющая сталь марки A2		
Минимальный внутренний диаметр колонн освещения	110 мм		
Минимальный размер лючка	373x70 мм		
Габаритные размеры (ШxВxГ)	95,3x372,5x92 мм		
Материал корпуса	полиамид PA6 (усиленный стекловолокном)		
Ударопрочность изделия	10 Дж		
Защита от контакта с токопроводящими частями	максимальная, по первому типу		
Кол-во предохранителей/автоматических выключателей	FU - 1, 2 или 3 шт/ QF - 1,2 или 3шт		
Номинальный ток предохранителя/автоматического выключателя, In	2А, 4А, 6А, 10А или 16А		
Диапазон сечений питающего кабеля	Cu/Al 3 кабеля от 5x10мм ² до 5x35мм ²		
Параметр сальникового ввода (сечение кабеля)	3 ввода до 37 мм каждый		
Диапазон сечений кабеля линий освещения	Cu от 3x1мм ² до 3x2,5мм ²		
Номинальный ток щитков	80 А		
Номинальное напряжение изоляции	10 кВ		
Вес нетто (кг) / объём (м ³)	0,8 / 0,018		

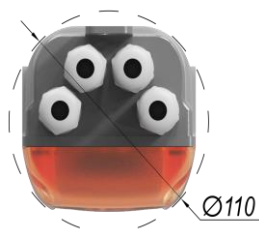
Щиток поставляется комплектным изделием готовым к использованию, с выполненными внутренними расключениями. В комплектацию входит:

- установленный комплект кабельных зажимов;
- смонтированный автоматический выключатель/ предохранитель с держателем;
- сальниковые ввода и панели, штатные заглушки и защитный экран;

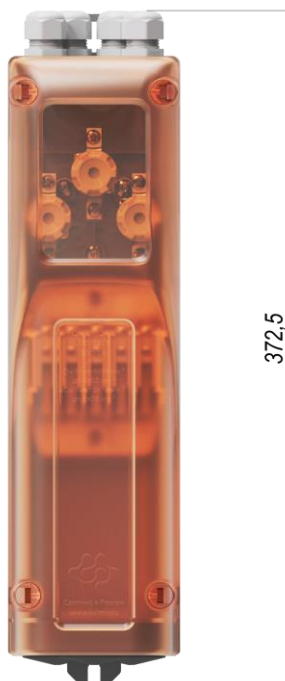
PE-провод для заземления корпуса опоры в комплект не входит.

Заказные номера указаны на стр. 13 настоящего каталога.

ОПИСАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ВВОДНЫХ ЩИТКОВ СЕРИИ ЗЩСК 535



Для установки вводных щитков в опорах освещения диаметром от 110 мм мы обеспечили минимально-возможные размеры изделия для подключений кабеля используемых в подобных проектах сечений (допустимо шлейфовое подключение трех проводников сечением по 50мм² в каждый клеммный зажим).



Возможность выбора применения предохранителей или автоматических выключателей в качестве защиты электрооборудования.

Наличие секции для расключения питающего кабеля позволяет не использовать в проекте кабельные муфты для данного соединения.

