

Выбирая электротехнические шкафы, мы всё больше и больше внимания уделяем фактору цены. Особенно в текущей экономической ситуации. Нам всем хотелось бы приобретать качественные продукты по более низкой цене. Но как же снизить цену, сохранив при этом качество?

В компании АББ этот вопрос решили следующим образом: перенесли производство электротехнических корпусов в особую экономическую зону (ОЭЗ) «Липецк». Локальное производство навесных оболочек было запущено в мае 2016, и компания ЭТМ рада представить новую серию шкафов SR2 российского производства. Цены на оболочки были снижены до 25%, но качество осталось европейским, ведь производственная линия была полностью перенесена из Италии.

SR2 - это серия цельносварных оболочек для монтажа на стену со степенью защиты IP65. Их можно устанавливать в запылённых помещениях, рядом со станками, из-под которых летит стружка, или в условиях, при которых на шкаф могут попасть брызги или струя воды. Таким образом, SR2 – это оптимальное соотношение цена/качество при создании шкафов управления для насосных станций, тепловых пунктов и производственных линий. Также шкафы прошли тестирование в климатической камере для испытания космических аппаратов «Научно-исследовательского института электромеханики», поэтому их можно устанавливать на улице при температурах от -60° до +45° С (климатическое исполнение УХЛ1)*.

В комплект поставки SR2 входит прочная монтажная плата из стали толщиной 2 мм для установки оборудования. Также для установки аппаратов есть комплекты с защитными панелями, которые дополнительно защитят оператора от прямого контакта с токоведущими частями при открытой двери. Отличительной особенностью SR2, которую не предлагают другие производители, является наличие двух съёмных панелей для ввода кабеля. У большинства похожих щитов такая панель только одна, поэтому при подключении кабелей как с верхней, так и с нижней стороны щита, часть отверстий для вводов приходится пробивать непосредственно на оболочке, что на порядок менее удобно и сложнее, чем при работе со съёмной панелью. Более того, при необходимости изменить направление открывания двери при сохранении стороны подключения кабелей, нужно демонтировать дверь с петлями и установить их на другую сторону, если панель одна. Шкаф SR2 в этом случае нужно просто перевернуть.

После локализации производства были снижены сроки поставки и появилась возможность покраски оболочек в любой цвет. За сохранением качества следят российские и зарубежные специалисты, которые постоянно осуществляют выборочный контроль продукции.

*Для установки на улице верхнюю грань шкафа необходимо защитить антидождевой крышкой.