

Щит одностороннего обслуживания ЩО-70 Unit EKF PROxima



Панели распределительных щитов одностороннего обслуживания ЩО-70 Unit EKF PROxima предназначены для сборки электроустановок, служащих для приема и распределения электрической энергии в промышленных электроустановках, а также для защиты от перегрузок и токов короткого замыкания. Электрощиты защищены от коррозии и разрушающего воздействия среды благодаря фосфатированию и использованию атмосферостойкой порошковой краски.



Комплекующие поставляются отдельно



Приборная панель



Универсальные внутренние комплектующие с корпусами VPU-1,2 серии Unit

Наименование	Габариты (высота, ширина, глубина), мм	Масса нетто, кг	Артикул
Корпус ЩО-70 Unit сварной (2200x800x600) EKF PROxima	2300 × 800 × 600 (с приборной панелью и цоколем)	74	mb-05-07-01
Корпус ЩО-70 Unit сварной (2200x1000x600) EKF PROxima	2300 × 1000 × 600 (с приборной панелью и цоколем)	84	mb-05-07-09
Корпус ЩО-70 Unit сварной (2200x600x600) EKF PROxima	2300 × 600 × 600 (с приборной панелью и цоколем)	50	mb-05-07-03
Корпус ЩО-70 Unit сварной (2000x1000x600) EKF PROxima	2100 × 1000 × 600 (с приборной панелью и цоколем)	76	mb-05-07-04
Корпус ЩО-70 Unit сварной (2000x800x600) EKF PROxima	2100 × 1000 × 600 (с приборной панелью и цоколем)	61	mb-05-07-05
Корпус ЩО-70 Unit сварной (2000x600x600) EKF PROxima	2100 × 1000 × 600 (с приборной панелью и цоколем)	46	mb-05-07-06

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплектация

Наименование	Артикул
Боковая панель (2 шт.) для ЩО-70 (1800xШx600) Unit сварной EKF PROxima	mb15-07-18m
Боковая панель (2 шт.) для ЩО-70 (2000xШx600) Unit сварной EKF PROxima	mb15-04-20m
Панель монтажная (160x510x2) к VPU Unit и ЩО-70 (Вx600xГ) EKF PROxima	mb15-06-01-02s
Панель монтажная (220x510x2) к VPU Unit и ЩО-70 (Вx600xГ) EKF PROxima	mb15-05-04s
Панель монтажная (480x510x2) к VPU Unit и ЩО-70 (Вx600xГ) EKF PROxima	mb15-08-01-05s
Панель монтажная (1600x510x2) к VPU Unit и ЩО-70 (1800x600xГ) EKF PROxima	mb15-16-51s
Панель монтажная (160x710x2) к VPU Unit(Вx800xГ) и ЩО-70 Unit EKF PROxima	mb15-08-01-02s
Панель монтажная (220x710x2) к VPU Unit(Вx800xГ) и ЩО-70 Unit EKF PROxima	mb15-08-02-01s
Панель монтажная (480x710x2) к VPU Unit(Вx800xГ) и ЩО-70 Unit EKF PROxima	mb15-08-01-06s
Панель монтажная (1600x710x2) к VPU Unit и ЩО-70 (1800x800xГ) EKF PROxima	mb15-16-71s
Панель монтажная (220x710) к VPU Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) EKF PROxima	mb15-08-02-01
Панель монтажная (160x510) к VPU Unit и ЩО-70 (Вx600xГ) EKF PROxima	mb15-06-01-02
Панель монтажная (160x710) к VPU Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) EKF PROxima	mb15-08-01-02
Панель монтажная (480x510) к VPU Unit и ЩО-70 (Вx600xГ) EKF PROxima	mb15-08-01-05
Панель монтажная (480x710) к VPU Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) EKF PROxima	mb15-08-01-06
Вертикальный П-образный профиль для VPU Unit и ЩО-70 (1800xШxГ) EKF PROxima	mb15-07-02p
Вертикальный П-образный профиль для VPU Unit и ЩО-70 (2000xШxГ) EKF PROxima	mb15-04-05p
Панель под ППН к VPU Unit и ЩО-70 (Вx600xГ) EKF PROxima	mb15-08-01-08
Панель под ППН к VPU Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) EKF PROxima	mb15-08-01-09
Панель монтажная (220x510) к VPU Unit и ЩО-70 (Вx600xГ) EKF PROxima	mb15-05-04
Рейка монтажная (50x710) перфорированная к VPU Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) EKF PROxima	mb15-06-02
Рейка монтажная (50x510) перфорированная к VPU Unit и ЩО-70 (Вx600xГ) EKF PROxima	mb15-05-02
Панель монтажная (220x910) к VPU Unit и ЩО-70 (Вx1000xГ) EKF PROxima	mb15-10-02-01
Панель монтажная (480x910) к VPU Unit и ЩО-70 (Вx1000xГ) EKF PROxima	mb15-10-01-05
Панель под ППН к VPU Unit и ЩО-70 (Вx1000xГ) EKF PROxima	mb15-10-01-08
Рейка монтажная (50x910) перфорированная к VPU Unit и ЩО-70 (Вx1000xГ) EKF PROxima	mb15-10-02
Панель монтажная (160x910) к ЩО-70 (Вx1000xГ) EKF PROxima	mb15-10-01-02

Особенности эксплуатации и монтажа

1. Электрощиты должны эксплуатироваться только во взрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.
2. Корпус ЩО-70 Unit EKF PROxima изготавливается цельносварным, что повышает надежность корпуса.
3. В верхней части корпуса предусмотрена панель для установки измерительных приборов.
4. Перфорированные торцевые профили обеспечивают дополнительную жесткость каркаса, а также возможность установки различной аппаратуры и регулировки глубины установки монтажных панелей.
5. Возможна объединение щитов в блоки.

Габаритные и установочные размеры



Параметры	Значения
Исполнение	Напольное
Номинальный ток, А	800
Тип покрытия	Порошковое окрашивание
Цвет	RAL-7035
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP00
Угол открытия двери	130°
Климатическое исполнение	УХЛЗ
Тип применяемых аппаратов	Любой

Базовая комплектация

1. Каркас шкафа – 1 шт.
2. Дверь (с замком, петлями и карманом для документации, кроме каркаса шириной 400мм) – 1 шт.
3. Крыша – 1 шт.
4. Задняя стенка – 1 шт.
5. Рым-гайки – 4 шт.
6. Комплект ЗИП – 1 шт. (наклейки «заземление», метизы, комплект заземления) – 1 шт.
7. Паспорт – 1 шт.