

ПАСПОРТ

Напольные оболочки серии
FORT до 4000 А EKF PROxima



1. НАЗНАЧЕНИЕ

Напольные облочки серии «FORT» до 4000 А EKF PROxima предназначены для размещения и защиты от несанкционированного доступа электронного и электротехнического оборудования и аппаратуры.

Серия «FORT» разработана специально для использования в промышленных условиях. Они предназначены для создания систем автоматизации, контроля и управления, а также для удобной сборки силовых НКУ на токи до 4000 А. Корпус шкафа выполнен из 1,5 мм высококачественной листовой стали. Монтажная плата производится из оцинкованной стали толщиной 2,5 мм и имеет П-образную окантовку для обеспечения дополнительной жесткости. Шкафы в сборе имеют два варианта возможной степени защиты: IP31 и IP54. Конструкция профиля шкафа имеет несколько ребер жесткости, что обеспечивает высокую прочность и несущую способность стоек до 1000 кг на шкаф в сборе.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики представлены в таблицах 1 и 2.

Таблица 1

Параметры		Значения	
Способ установки		напольный	
Материал	Каркас	листовая сталь 1,5 мм	
	Рама и дверь	листовая сталь 1,5 мм	
	Панели	листовая сталь 1 мм	
Уплотнение (только для корпусов IP54)		вспененный полиуретан	
Угол открытия дверей		230°	
Тип покрытия		порошковое с фосфатированием	
Цвет		RAL-7035 (шагрень)	
Замок		трехточечный штанговый	
Степень защиты по ГОСТ 14254-96		IP31	IP54
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69		УХЛ3	УХЛ2

Таблица 2

Размеры шкафа, мм			Корпус IP31		Корпус IP54	
Высота	Ширина	Глубина	Артикул	Масса, кг	Артикул	Масса, кг
1800	600	400	FK1864	58,1	FK1864G	60
		600	FK1866	60,9	FK1866G	63,9
		800	FK1868	63,5	FK1868G	67,7
	800	400	FK1884	70,8	FK1884G	73,4
		600	FK1886	73,1	FK1886G	77,3
		800	FK1888	77,1	FK1888G	82,9
	1000	400	FK18104	83,6	FK18104G	86,9
		600	FK18106	87,3	FK18106G	92,6
		800	FK18108	91	FK18108G	98,3
2000	400	400	FK2044	49	FK2044G	50,4
		600	FK2046	51,3	FK2046G	53,3
		800	FK2048	53,6	FK2048G	56,3
	600	400	FK2064	62,8	FK2064G	64,8
		600	FK2066	65,6	FK2066G	68,7
		800	FK2068	68,2	FK2068G	72,5
	800	400	FK2084	76,6	FK2084G	79,3
		600	FK2086	79,8	FK2086G	84,1
		800	FK2088	83	FK2088G	88,9
	1000	400	FK20104	90,6	FK20104G	94
		600	FK20106	94,3	FK20106G	99,7
		800	FK20108	98	FK20108G	105,4
2200	400	400	FK2244	52,4	FK2244G	53,9
		600	FK2246	54,7	FK2246G	56,8
		800	FK2248	57	FK2248G	59,8
	600	400	FK2264	67,3	FK2264G	69,4
		600	FK2266	70	FK2266G	73,2
		800	FK2268	72	FK2268G	77,1
	800	400	FK2284	82,3	FK2284G	85,1
		600	FK2286	85,4	FK2286G	89,8
		800	FK2288	88,6	FK2288G	94,6
	1000	400	FK22104	97,3	FK22104G	100,8
		600	FK22106	101	FK22106G	106,5
		800	FK22108	104,7	FK22108G	112,2

Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом. Диапазон рабочих температур: от -60°C до +45 °С.
Габаритные размеры представлены на рисунке 1 и в таблице 3.

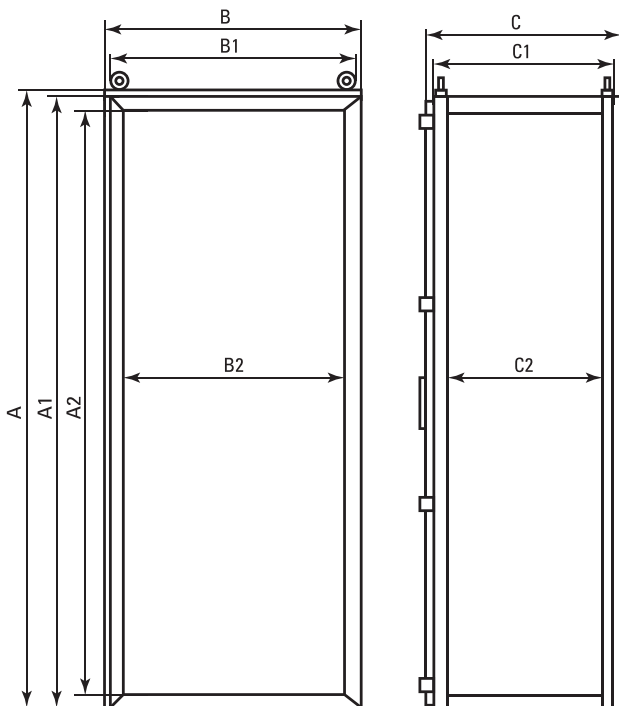


Рис. 1 Габаритные размеры оболочек серии «FORT»

Таблица 3

Размеры шкафа, мм			Фактические размеры, мм								
			Высота			Ширина			Глубина		
Высота	Ширина	Глубина	A	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	C2
1800	600	400	1820	1800	1727	640	600	527	450	400	325
		600	1820	1800	1727	640	600	527	650	600	525
		800	1820	1800	1727	640	600	527	850	800	725
	800	400	1820	1800	1727	840	800	727	450	400	325
		600	1820	1800	1727	840	800	727	650	600	525
		800	1820	1800	1727	840	800	727	850	800	725
	1000	400	1820	1800	1727	1040	1000	927	450	400	325
		600	1820	1800	1727	1040	1000	927	650	600	525
		800	1820	1800	1727	1040	1000	927	850	800	725
2000	400	400	2020	2000	1927	440	400	327	450	400	325
		600	2020	2000	1927	440	400	527	650	600	525
		800	2020	2000	1927	440	400	527	850	800	725
	600	400	2020	2000	1927	640	600	527	450	400	325
		600	2020	2000	1927	640	600	527	650	600	525
		800	2020	2000	1927	640	600	527	850	800	725
	800	400	2020	2000	1927	840	800	727	450	400	325
		600	2020	2000	1927	840	800	727	650	600	525
		800	2020	2000	1927	840	800	727	850	800	725
	1000	400	2020	2000	1927	1040	1000	927	450	400	325
		600	2020	2000	1927	1040	1000	927	650	600	525
		800	2020	2000	1927	1040	1000	927	850	800	725
2200	400	400	2220	2200	2127	440	400	327	450	400	325
		600	2220	2200	2127	440	400	527	650	600	525
		800	2220	2200	2127	440	400	527	850	800	725
	600	400	2220	2200	2127	640	600	527	450	400	325
		600	2220	2200	2127	640	600	527	650	600	525
		800	2220	2200	2127	640	600	527	850	800	725
	800	400	2220	2200	2127	840	800	727	450	400	325
		600	2220	2200	2127	840	800	727	650	600	525
		800	2220	2200	2127	840	800	727	850	800	725
	1000	400	2220	2200	2127	1040	1000	927	450	400	325
		600	2220	2200	2127	1040	1000	927	650	600	525
		800	2220	2200	2127	1040	1000	927	850	800	725

3. ТИПОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

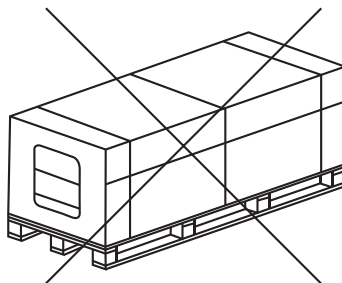
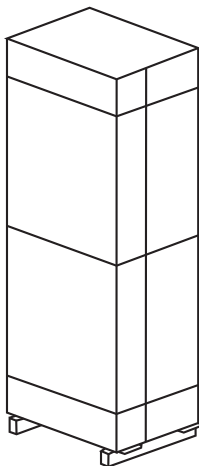
Комплект поставки включает:

1. Каркас шкафа – 1 шт.;
2. Дверь (с замком и петлями) – 1 шт.;
3. Крыша – 1 шт.;
4. Перегородка цоколя – 1 шт.;
5. Задняя стенка – 1 шт.;
6. Рым-гайки – 4 шт.;
7. Комплект ЗИП (наклейки «заземление», метизы, комплект заземления) – 1 шт.;
8. Паспорт – 1 шт.

4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Напольные оболочки серии «FORT» в упаковке можно транспортировать всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими на каждом виде транспорта. Условия транспортирования, в части воздействия климатических факторов, должны соответствовать группе 4 по ГОСТ 15150-69.

ВНИМАНИЕ! Перевозить только в вертикальном положении!



Условия хранения по группе 2 ГОСТ 15150-69.

Утилизацию проводят по общим правилам, действующим у потребителя.

5. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

5.2 Срок службы: 10 лет.

5.3 Гарантийный срок хранения, исчисляемый с даты производства: 5 лет.

5.4 Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи: 5 лет.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделия соответствуют требованиям технической документации и признаны годными к эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя

Дата производства « ____ » _____ 201__ г.

7. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи « ____ » _____ 201__ г.

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца М.П.

Представитель торговой марки EKF по работе с претензиями:
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9.
Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)
Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)
www.ekfgroup.com

