

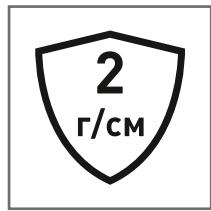
Изолятор шинный SM «Бочонок» без болта EKF BASIC



ГАРАНТИЯ
5
ЛЕТ

EAC

Шинные изоляторы серии SM «Бочонок» без болта EKF BASIC применяются для крепления токопроводящих шин внутри силовых шкафов или других устройств, для неподвижной фиксации и изоляции частей, находящихся под напряжением, от корпуса и панелей сборки с последующим подключением силовых проводников для распределения электроэнергии внутри щита. Крепление шинного изолятора осуществляется с помощью болта и шайбы к монтажной пластине или корпусу с одной стороны и к токоведущей шине – с другой.



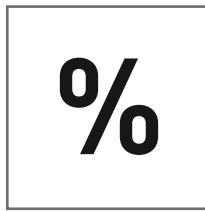
Повышенная
плотность материала
до 2 г/см³



Негорючий пластик



Диэлектрические
потери менее 0,015

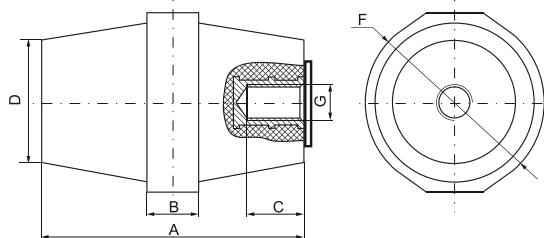


Более выгодные цены,
чем стандартные
изоляторы с болтом

Наименование	Напряжение пробоя, кВ	Механическая сила на изгиб, кН, не более	Механический крутящий момент, кН·м, не более	Артикул
Изолятор SM-25 «Бочонок» без болта 275A 6кВ EKF BASIC	6	6	0,2	plc-sm-25-wb
Изолятор SM-30 «Бочонок» без болта 380A 8кВ EKF BASIC	8	8	0,3	plc-sm-30-wb
Изолятор SM-35 «Бочонок» без болта 380A 10кВ EKF BASIC	10	10	0,6	plc-sm-35-wb
Изолятор SM-40 «Бочонок» без болта 475A 12кВ EKF BASIC	12	10	0,6	plc-sm-40-wb
Изолятор SM-45 «Бочонок» без болта 475A 12кВ EKF BASIC	12	10	0,6	plc-sm-45-wb
Изолятор SM-51 «Бочонок» без болта 680A 15кВ EKF BASIC	15	20	0,8	plc-sm-51-wb
Изолятор SM-60 «Бочонок» без болта 900A 20кВ EKF BASIC	20	20	0,8	plc-sm-60-wb
Изолятор SM-76 «Бочонок» без болта 1250A 25кВ EKF BASIC	25	30	0,8	plc-sm-76-wb

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные и установочные размеры



Тип изолятора	Габаритные размеры, мм				
	A	B	C	D	F
Изолятор SM-25 без болта 275A 6кВ EKF BASIC	25	9	9	23	29
Изолятор SM-30 без болта 380A 8кВ EKF BASIC	30	10	10	26	32
Изолятор SM-35 без болта 380A 10кВ EKF BASIC	35	10	12	28	32
Изолятор SM-40 без болта 475A 12кВ EKF BASIC	40	12	12	34	40
Изолятор SM-45 без болта 475A 12кВ EKF BASIC	45	10	12	30	36
Изолятор SM-51 без болта 680A 15кВ EKF BASIC	51	13	12	29	36
Изолятор SM-60 без болта 680A 15кВ EKF BASIC	60	13	12	34	46
Изолятор SM-76 без болта 1250A 25кВ EKF BASIC	76	17	14	36	50

Параметры	Значение
Плотность материала, г/см	1,75–1,95
Впитывание влаги, мг	Менее 20
Усадка	Менее 15%
Изменение формы, °С	При давлении 1,8 МПа и температуре не ниже 250° С
Ударная вязкость, кДж/м ²	Более 25
Прочность на изгиб, МПа	Более 123
Уровень горючести	Абсолютно негорючий
Диэлектрические потери	Менее 0,015
Диэлектрические потери	Менее 0,015
Рабочее напряжение, кВ	0,66

Типовая комплектация

- Изолятор шинный SM «Бочонок» EKF BASIC.