

Изоляторы

Характеристики

Технические характеристики

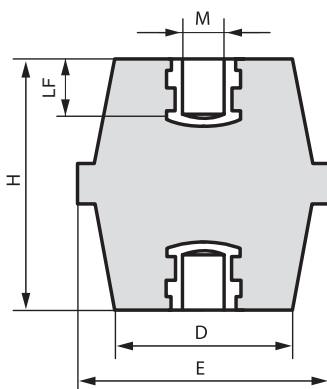
Рабочая температура	от -40 до +130 °С
Теплостойкость под нагрузкой	до 200 °С
Дугостойкость	180 с
Поглощение влаги	<0,3 %
Класс горючести	UL94, класс V0

Электрические характеристики

VeAC	Номинальное переменное напряжение, В
VeDC	Номинальное постоянное напряжение, В
VtAC	Максимальное переменное напряжение, В
VtDC	Максимальное постоянное напряжение, В
VtP	Напряжение пробоя, В

Механические характеристики

Kgf	Максимальное усилие на растяжение, кг
Kgt	Максимальное усилие на сдвиг, кг
N/m	Максимальный момент затягивания, Н/м



Назначение:

- применяется в качестве опорного изолятора для шин.

Материал изолятора:

- полиэстер с армированным стекловолокном.

Размеры					Электрические характеристики					Механические характеристики			Код
H	E	M	D	LF	VeAC	VeDC	VtAC	Vt P	VtDC	Kgf	Kgt	N/m	
35	41	6	35	10	1400	1600	9000	16000	12500	900	1100	10	ISBK3890
35	41	8	35	10	1400	1600	9000	16000	12500	900	1100	25	ISBK3916
35	41	10	35	10	1400	1600	9000	16000	12500	900	1100	50	ISBK3924
40	46	8	40	10	1600	1900	10000	18000	14000	1000	1100	25	ISBK4112
40	46	10	40	10	1600	1900	10000	18000	14000	1000	1100	50	ISBK4120
40	46	12	40	10	1600	1900	10000	18000	14000	1000	1100	85	ISBK4160
45	46	8	38	13	1800	2100	11000	20000	15500	1000	1500	25	ISBK4617
45	46	10	38	13	1800	2100	11000	20000	15500	1000	1500	50	ISBK4625
45	46	12	38	13	1800	2100	11000	20000	15500	1000	1500	85	ISBK4633
50	50	8	40	13	2000	2400	13000	23500	18000	1100	1800	25	ISBK5531
50	50	10	40	13	2000	2400	13000	23500	18000	1100	1800	50	ISBK5549
50	50	12	40	13	2000	2400	13000	23500	18000	1100	1800	85	ISBK5556
60	55	8	43	15	2400	2800	15000	27000	21000	1100	2200	25	ISBK6059
60	55	10	43	18	2400	2800	15000	27000	21000	1100	2200	50	ISBK6067
60	55	12	43	18	2400	2800	15000	27000	21000	1100	2200	85	ISBK6075
70	60	8	48	18	3000	3600	18000	32500	25000	1200	2500	25	ISBK7057
70	60	10	48	18	3000	3600	18000	32500	25000	1200	2500	50	ISBK7065
70	60	12	48	18	3000	3600	18000	32500	25000	1200	2500	85	ISBK7073
70	60	16	48	24	3000	3600	18000	32500	25000	1200	2500	200	ISBK7099
80	65	10	52	18	3500	4200	22000	39500	31000	1600	3000	50	ISBK8063
80	65	12	52	18	3500	4200	22000	39500	31000	1600	3000	85	ISBK8071
80	65	16	52	24	3500	4200	22000	39500	31000	1600	3000	200	ISBK8089