



ШТЫРЕВЫЕ ФАРФОРОВЫЕ ИЗОЛЯТОРЫ

Каталог продукции
2020

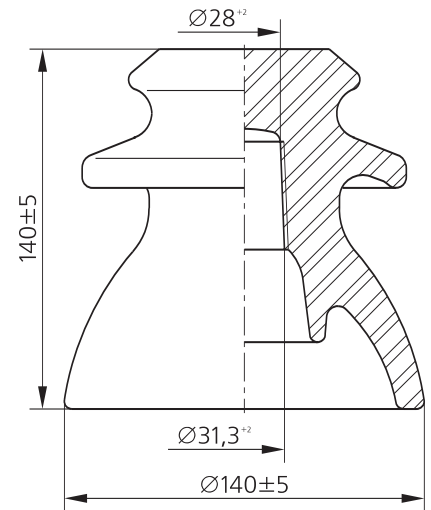


GLOBAL INSULATOR GROUP

Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ10Г

Соответствует требованиям ТУ 3493-133-00111120-96.

Напряжение не менее	пробивное в изоляционной среде	кВ	160
	выдерживаемое 50 Гц (в сухом состоянии)	кВ	65
	выдерживаемое 50 Гц (под дождем)	кВ	42
	выдерживаемое импульсное	кВ	100
Среднегодовой уровень отказов, не более		отн.ед./год	0,0007
Длина пути утечки, не менее		мм	256
Механическая разрушающая нагрузка при изгибе, не менее		кН	12,5
Масса		кг	1,8

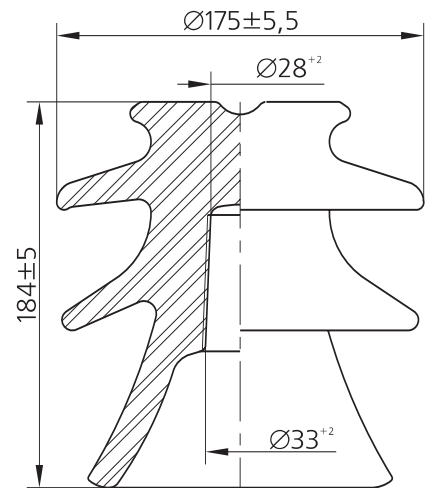


Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Г

Существуют три модификации изолятора по способу его крепления: с полиэтиленовой втулкой, с резьбой из композитного материала, соответствующей требованиям стандарта SFS (Финляндия), и BS – маленькая головка (Великобритания).

Соответствует требованиям ТУ 3493-170-00111120-2000.

Напряжение не менее	номинальное	кВ	20
	пробивное в изоляционной среде	кВ	180
	выдерживаемое 50 Гц (в сухом состоянии)	кВ	85
	выдерживаемое 50 Гц (под дождем)	кВ	65
	выдерживаемое импульсное	кВ	135
Среднегодовой уровень отказов, не более	отн.ед./год		0,0005
Длина пути утечки, не менее	мм		400±10
Механическая разрушающая нагрузка при изгибе, не менее	кН		13
Масса	кг		3,2±0,2

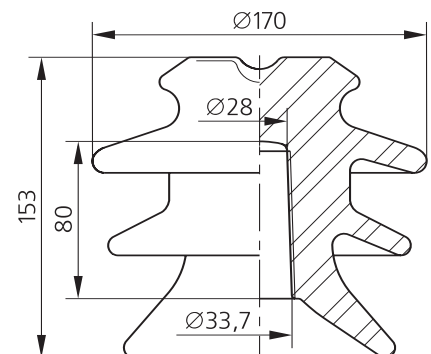


Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20ГМ

Существуют две модификации изолятора по способу его крепления: с полиэтиленовой втулкой, с резьбой из композитного материала, соответствующей требованиям стандарта SFS (Финляндия).

Соответствует требованиям ТУ 3493-170-00111120-2000.

Напряжение не менее	номинальное	кВ	20
	пробивное в изоляционной среде	кВ	180
	выдерживаемое 50 Гц (в сухом состоянии)	кВ	75
	выдерживаемое 50 Гц (под дождем)	кВ	60
	выдерживаемое импульсное	кВ	125
Среднегодовой уровень отказов, не более	отн.ед./год		0,0005
Длина пути утечки, не менее	мм		325±14,5
Механическая разрушающая нагрузка при изгибе, не менее	кН		13
Масса	кг		2,9±0,17

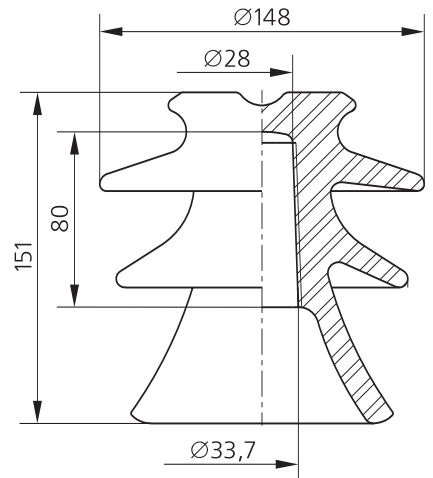


Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20ГС

Существуют две модификации изолятора по способу его крепления: с полиэтиленовой втулкой, с резьбой из композитного материала, соответствующей требованиям стандарта SFS (Финляндия).

Соответствует требованиям ТУ 3493-170-0011120-2000.

Напряжение не менее	номинальное	кВ	20
	пробивное в изоляционной среде	кВ	180
	выдерживаемое 50 Гц (в сухом состоянии)	кВ	75
	выдерживаемое 50 Гц (под дождем)	кВ	60
	выдерживаемое импульсное	кВ	125
Среднегодовой уровень отказов, не более	отн.ед./год	0,0005	
Длина пути утечки, не менее	мм	325±14,5	
Механическая разрушающая нагрузка при изгибе, не менее	кН	13	
Масса	кг	1,82±0,1	

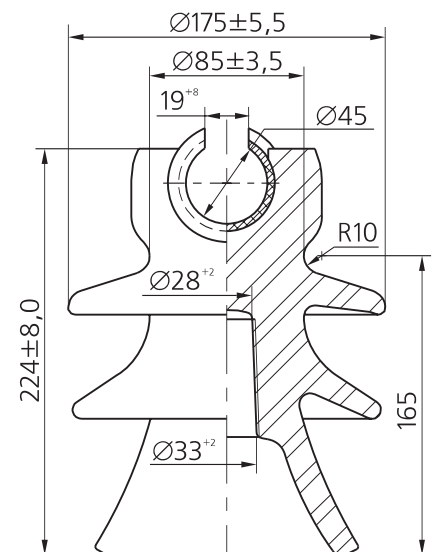


Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Г1

Существуют три модификации изолятора по способу его крепления: с полиэтиленовой втулкой, с резьбой из композитного материала, соответствующей требованиям стандарта SFS (Финляндия), и BS – маленькая головка (Великобритания).

Соответствует требованиям ТУ 3493-170-0011120-2000.

Напряжение не менее	номинальное	кВ	20
	пробивное в изоляционной среде	кВ	180
	выдерживаемое 50 Гц (в сухом состоянии)	кВ	85
	выдерживаемое 50 Гц (под дождем)	кВ	65
	выдерживаемое импульсное	кВ	135
Среднегодовой уровень отказов, не более	отн.ед./год	0,0005	
Длина пути утечки, не менее	мм	400±10	
Механическая разрушающая нагрузка при изгибе, не менее	кН	13	
Масса	кг	3,5±0,3	

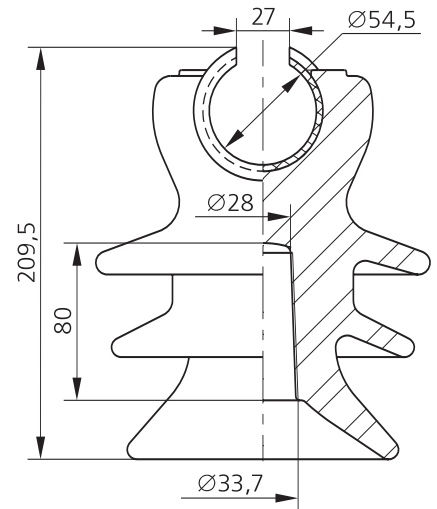


Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Г1М

Существуют две модификации изолятора по способу его крепления: с полиэтиленовой втулкой, с резьбой из композитного материала, соответствующей требованиям стандарта SFS (Финляндия).

Соответствует требованиям ТУ 3493-170-00111120-2000.

Напряжение не менее	номинальное	кВ	20
	пробивное в изоляционной среде	кВ	180
	выдерживаемое 50 Гц (в сухом состоянии)	кВ	75
	выдерживаемое 50 Гц (под дождем)	кВ	60
	выдерживаемое импульсное	кВ	125
Среднегодовой уровень отказов, не более	отн.ед./год	0,0005	
Длина пути утечки, не менее	мм	325±14,5	
Механическая разрушающая нагрузка при изгибе, не менее	кН	13	
Масса	кг	3,3±0,2	

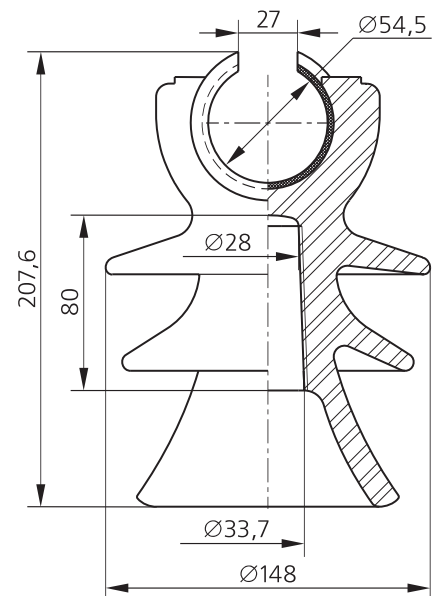


Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Г1С

Существуют две модификации изолятора по способу его крепления: с полиэтиленовой втулкой, с резьбой из композитного материала, соответствующей требованиям стандарта SFS (Финляндия).

Соответствует требованиям ТУ 3493-170-00111120-2000.

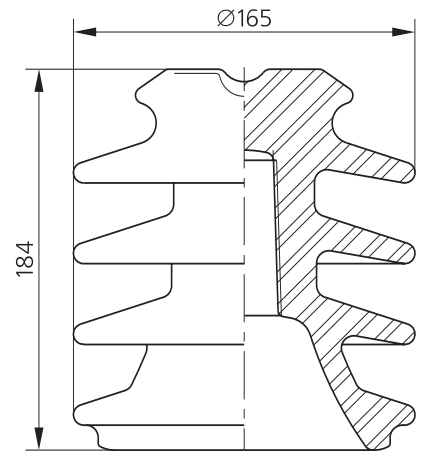
Напряжение не менее	номинальное	кВ	20
	пробивное в изоляционной среде	кВ	180
	выдерживаемое 50 Гц (в сухом состоянии)	кВ	75
	выдерживаемое 50 Гц (под дождем)	кВ	60
	выдерживаемое импульсное	кВ	125
Среднегодовой уровень отказов, не более	отн.ед./год	0,0005	
Длина пути утечки, не менее	мм	325±14,5	
Механическая разрушающая нагрузка при изгибе, не менее	кН	13	
Масса	кг	2,1±0,12	



Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Е

Предназначен для изоляции и крепления проводов, в том числе и изолированных, на воздушных линиях электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением до 20 кВ включительно и частотой до 100 Гц, при температуре окружающего воздуха от минус 60 до +50°C.

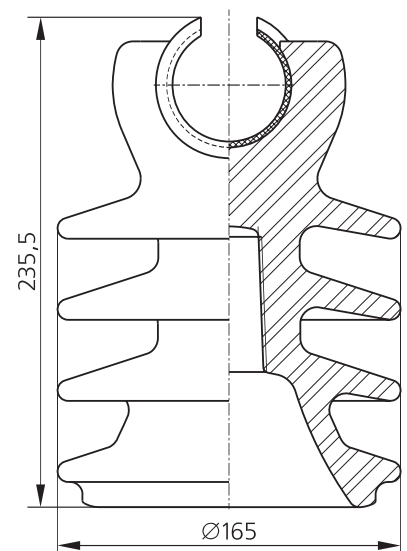
Напряжение не менее	номинальное	кВ	20
	пробивное в изоляционной среде	кВ	180
	выдерживаемое 50 Гц (в сухом состоянии)	кВ	85
	выдерживаемое 50 Гц (под дождем)	кВ	65
	выдерживаемое импульсное	кВ	135
Среднегодовой уровень отказов, не более	отн.ед./год	0,0005	
Длина пути утечки, не менее	мм	480±13	
Механическая разрушающая нагрузка при изгибе, не менее	кН	13	
Масса	кг	3,7±0,22	



Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Е1

Предназначен для изоляции и крепления проводов, в том числе и изолированных, на воздушных линиях электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением до 20 кВ включительно и частотой до 100 Гц, при температуре окружающего воздуха от минус 60 до +50°C.

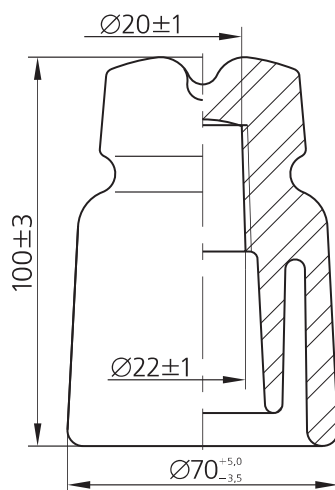
Напряжение не менее	номинальное	кВ	20
	пробивное в изоляционной среде	кВ	180
	выдерживаемое 50 Гц (в сухом состоянии)	кВ	85
	выдерживаемое 50 Гц (под дождем)	кВ	65
	выдерживаемое импульсное	кВ	135
Среднегодовой уровень отказов, не более	отн.ед./год	0,0005	
Длина пути утечки, не менее	мм	480±13	
Механическая разрушающая нагрузка при изгибе, не менее	кН	13	
Масса	кг	4,1±0,24	



Изолятор фарфоровый линейный штыревой ТФ20

Соответствует требованиям ТУ 34-27-98-93.

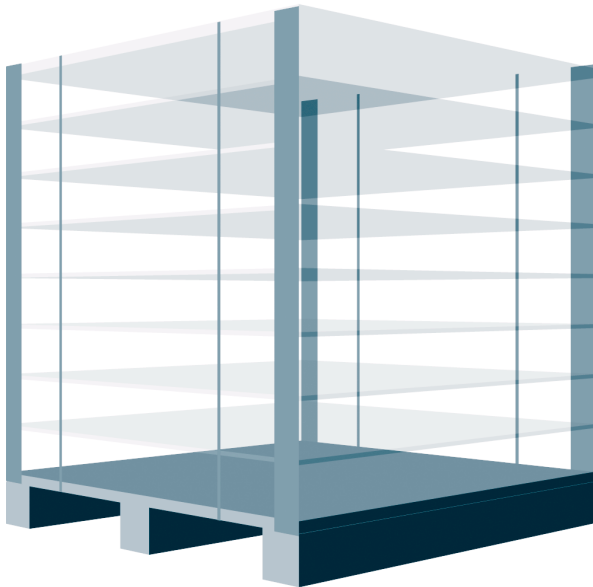
Электрическое сопротивление изоляции, не менее	МОм	$5 \cdot 10^4$
Минимальная разрушающая нагрузка при изгибе, не менее	кН	8,0
Масса	кг	0,5



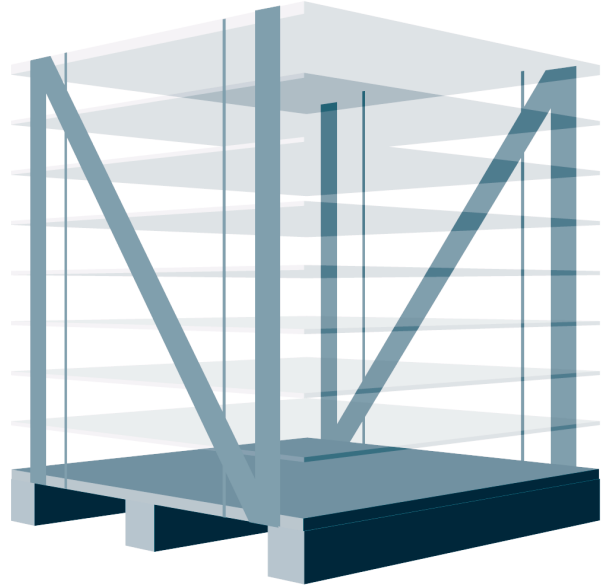
Упаковка

Подробная информация по видам тары, ее размерам, нормам загрузки и др. содержится в справочнике по таре. Для заказа справочника обращайтесь в департамент маркетинга: тел. 8-800-234-54-10 (для звонков по России), +7 (343) 216-35-77, e-mail: marketing@gig-group.com.

Группы тары



1.-01. Стойки, лента,
общепромышленный поддон



1.-03. Стойки, раскосы, лента,
общепромышленный поддон

Изоляторы фарфоровые линейные штыревые	1–6
Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ10Г	1
Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Г	2
Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20ГМ	2
Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20ГС	3
Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Г1	3
Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Г1М	4
Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Г1С	4
Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Е	5
Изолятор фарфоровый линейный штыревой ШФ20Е1	5
Изолятор фарфоровый линейный штыревой ТФ20	6
Упаковка	7

GLOBAL INSULATOR GROUP

тел. 8-800-234-54-10 (для звонков по России),
+7 (343) 216-35-77
e-mail: gig@gig-group.com
www.gig-group.com

