ИЗОЛЯТОРЫ ТАРЕЛЬЧАТЫЕ

ANSI для ВЛ переменного тока



ЮАИЗ

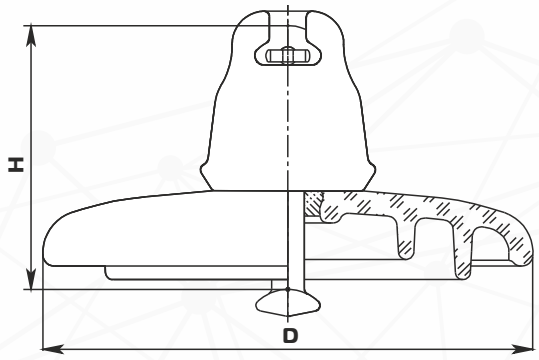


Рис. 1 - 52-3-H, 52-5-H

52-3-H

Профиль стеклодетали	Стандартный	
Обозначение типа изолятора по ANSI C 29.9	52-3-H (рис. 1)	
Длина пути утечки (ДПУ)	12 5/8 in	320 мм
Строительная высота (H)	5 3/4 in	146 мм
Диаметр тарелки (D)	10 in	255 мм
Сферическое соединение	Тип B	
Масса	8,82 lbs	4 кг
Применяемый замок	V	

Минимальная электромеханическая разрушающая сила	22 000 lbs	100 кН
Минимальная механическая разрушающая сила остатка изолятора	13 400 lbs	60 кН
Испытательная сила одиночного удара	400 in·lbs	45 Н·м

Пробивное напряжение промышленной частоты в изоляционной среде	130 кВ
Выдерживаемое импульсное напряжение 1,2/50 мкс +/–	125/130 кВ
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии	80 кВ
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем	50 кВ
Напряжение по уровню радиопомех при частоте 1МГц	10 кВ - 34 дБ

52-5-H

Профиль стеклодетали	Стандартный	
Обозначение типа изолятора по ANSI C 29.9	52-5-H (рис. 1)	
Длина пути утечки (ДПУ)	12 5/8 in	320 мм
Строительная высота (H)	5 3/4 in	146 мм
Диаметр тарелки (D)	10 in	255 мм
Сферическое соединение	Тип J	
Масса	9,26 lbs	4,2 кг
Применяемый замок	V	

Минимальная электромеханическая разрушающая сила	30 000 lbs	136 кН
Минимальная механическая разрушающая сила остатка изолятора	18 000 lbs	81,6 кН
Испытательная сила одиночного удара	400 in·lbs	45 Н·м

Пробивное напряжение промышленной частоты в изоляционной среде	130 кВ
Выдерживаемое импульсное напряжение 1,2/50 мкс +/–	125/130 кВ
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии	80 кВ
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем	50 кВ
Напряжение по уровню радиопомех при частоте 1МГц	10 кВ - 50 дБ

ЮАИЗ

