

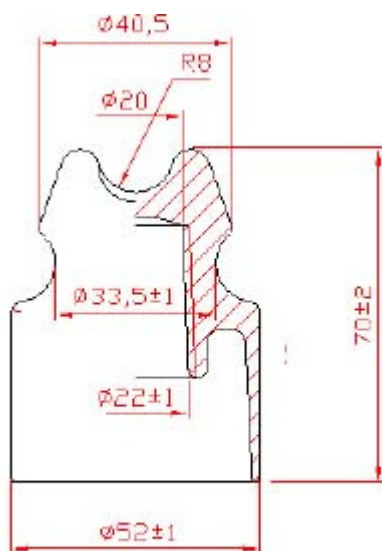
НП-18 изолятор штыревой полимерный



Изолятор штыревой полимерный **НП-18** изготавливается на основе современных высокопрочных стеклонполненных полимеров с модификацией поверхности кремнийорганическими композициями диффузионным методом.

Изолятор НП-18 может служить заменой телеграфного фарфорового ТФ-20, и низковольтного стеклянного НС-18.

Габариты и присоединительные размеры изолятора полностью идентичны фарфоровому аналогу. При этом по электрическим характеристикам особенно в загрязненных районах эксплуатации НП-18 превосходит фарфоровый ТФ-20, и стеклянный НС-18. Масса изолятора НП-18 более чем в 10 раз меньше, чем ТФ-20, и НС-18. Изолятор практически не бьется в процессе эксплуатации, устойчив к актам вандализма. Удобен в транспортировке.



Сравнительные технические характеристики фарфоровых и полимерных изоляторов

Технические характеристики	Ед.изм.	ТФ-20.01, НС-18	НП-18
Электрическое сопротивление изоляции	МОм	50000	50000
Мин. разрушающая нагрузка на изгиб	кН	8,0	8,0
Масса, не более	кг	0,49	0,05

