

ТОВАРИВСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «СЛАВЕНЕРГОПРОМ»

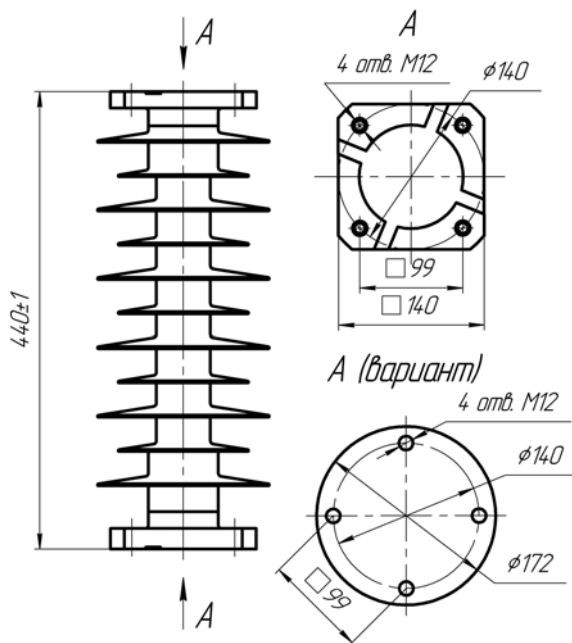
Р/рах. 26002301313200
ОТП банк м. Краматорськ
МФО 335775
код ОКПО 34974747



Україна, Донецька обл.
м. Слов'янськ, Шевченко, 49
Тел: (06262) 2-88-56
Тел./Факс: (0626) 62-16-04
E-mail: slavenergoprom@bigmir.net

ІЗОЛЯТОР ОПОРНИЙ СТРИЖНЬОВИЙ ПОЛІМЕРНИЙ ОСК 12,5-35/190-3

Технічні характеристики фактично витриманих величин ізолятора



Номинальна напруга, кВ	35
Нормована руйнуюча механічна сила при вигині, кН, не менше	12,5
Ступінь забруднення атмосфери по ГОСТ 9920	3
Напруга, що витримується, кВ: - грозового імпульсу «1,2/50»; - промислової частоти: - у сухому стані; - під дощем	190 95 80
Середня розрядна напруга промислової частоти в сухому стані, кВ	142
50%-на розрядна напруга повного грозового імпульсу, кВ	232
50% розрядна напруга в забрудненому і зволоженому стані при питомій поверхневій провідності 20 мкСм, кВ, не менше	42
Довжина шляху витoku, мм, не менше	1250±50
Рівень часткових розрядів при нормованій напрузі, пКл	≤2
Маса, кг, не більше	10
Фарфорові аналоги	ИОС 35-500 УХЛ1, ИОС 35-500-01-1 УХЛ1

Ізолятори є термомеханічно міцними (діапазон температур від -60°C до +50°C) та трекінгрозійно стійкими.

Ізолятори стійкі до проникнення вологи під захисну оболонку.

Ізолятори стійкі до дифузії води.

Рівень радіозавад ізоляторів за випробувальної напруги, що дорівнює 1,1 нормативної фазної напруги, не перевищує 54 дБ, корона відсутня.

Ізолятори відповідають вимогам ТУ У 31.6-34974747-003:2008, СОУ МПЕ 40.1.51.302.

Ізолятори призначені для експлуатації в діапазоні температур навколишнього повітря від мінус 60°C до плюс 50°C, на висоті до 1000 м над рівнем моря, в районах до 3 ступеня забруднення атмосфери (СЗА) відповідно до СОУ МПЕ 40.1.51.302.

Вид кліматичного виконання УХЛ категорія розміщення 1 згідно з ГОСТ 15150.

Гама-процентний строк служби ізоляторів з імовірністю 99,9 % – не менше 30 років.

Гарантійний строк експлуатації п'ять років з моменту введення в експлуатацію.

Захисна оболонка ізоляторів виготовлена з кремнійорганічної гуми є суцільнолітою та не має частин що склеюються.

Силовий вузол ізоляторів складається з високоміцного склопластикового стрижня та сталевих закінчувачів з антикорозійним гарячим цинковим покриттям.

Захисна оболонка з'єднується з закінчувачами та стрижнем методом вулканізації.