

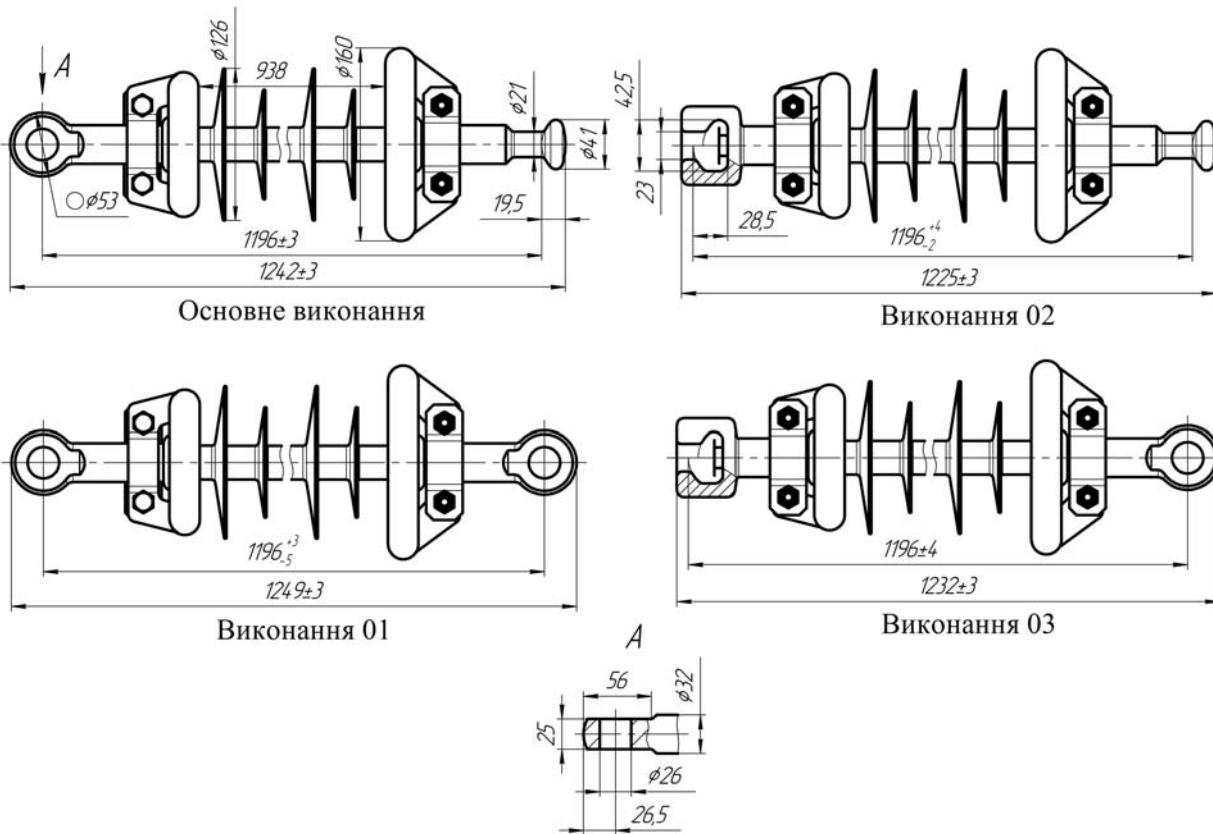
**ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ  
«СЛАВЕНЕРГОПРОМ»**

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 ЛІНІЙНИЙ ПДВІСНИЙ СТРИЖНЬОВИЙ ПОЛІМЕРНИЙ  
ЛКЦ 160-110-2**



**Технічні характеристики ізолятора фактично витриманих величин ізолятора**

Номінальна напруга, кВ	110
Нормована руйнівна механічна сила при розтягуванні, кН, не менше	160
Ступінь забруднення (С3) по СОУ МПЕ 40.1.51.301	2
Ступінь забрудненості атмосфери (С3А) по ГОСТ 28856	IV
Напруга, що витримується, кВ:	
- грозового імпульсу «1,2/50»;	450
- промислової частоти:	
- у сухому стані;	200
- під дощем;	200
- у забрудненому і зволоженому стані при питомій поверхневій провідності ( $10\pm1,0$ ) мкСм, не менше	110
Довжина шляху витоку, мм	3070±30
Маса, кг, не більше	5,5

Ізолятори є термомеханічно міцними (діапазон температур від -60°C до +50°C) та трекінгерозійно стійкими згідно з СОУ МПЕ 40.1.51.301.

Ізолятори стійкі до проникнення вологи під захисну оболонку.

Ізолятори стійкі до дифузії води.

Рівень радіозвадів ізоляторів за випробувальної напруги, що дорівнює 1,1 нормативної фазної напруги, не перевищує 60 дБ, корона відсутня.

Ізолятор відповідає вимогам ТУ У 31.6-34974747-002:2007, СОУ МПЕ 40.1.51.301, ГОСТ 28856 та IEC 61109.

Захисна оболонка ізоляторів лінійних кремнійорганічних суцільнолітих виготовлена з кремнійорганічної гуми є суцільнолітою та не має частин що склеюються, і має клас зайністості FV (ПВ-0) згідно з ГОСТ 28779.

Силовий вузол ізоляторів складається з високоміцного склопластикового стрижня та сталіних закінчуваців з антикорозійним гарячим цинковим покриттям.

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