



СУЧАСНІ  
ЕНЕРГЕТИЧНІ  
ТА БУДІВЕЛЬНІ  
ТЕХНОЛОГІЇ

ТОВ «СУЧАСНІ ЕНЕРГЕТИЧНІ ТА БУДІВЕЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЇ»

51900, Україна, Дніпропетровська обл., місто Кам'янське,

вулиця Далекосхідна, будинок 18 офіс 218

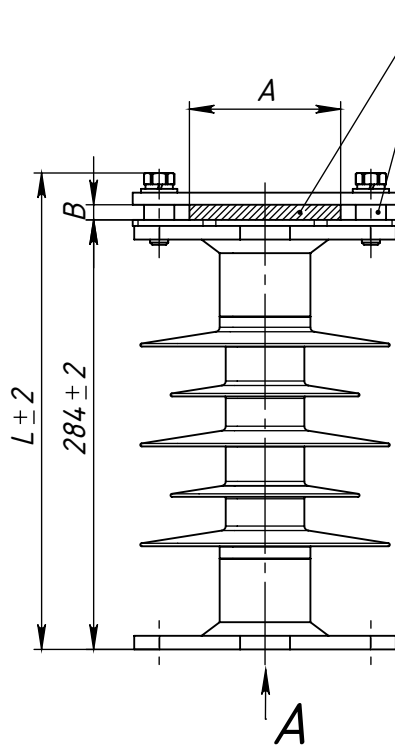
Тел. +38 (050) 929-76-50, (096) 862-01-95, (063) 165-28-37

www.tfzm.com.ua; E-mail: 1@tfzm.com.ua

www.sebt.com.ua; E-mail: 1@sebt.com.ua

Погоджено

“ ” 202\_ р.



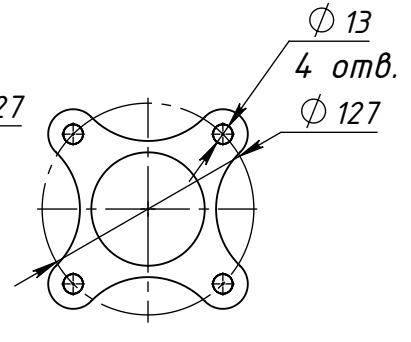
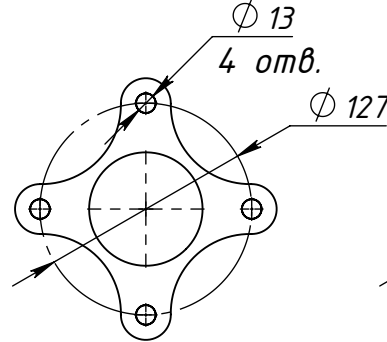
шина (смуга) плоска АхВ

дистанційна втулка

(для жорсткого кріплення  
видалити)

А

А (опція Р)\*\*



| Тип шинної опори                    | L,<br>мм. | Ширина<br>шини А,<br>мм. | Товщина<br>шини В,<br>мм |
|-------------------------------------|-----------|--------------------------|--------------------------|
| ШОП-20.II-1ШП50х5(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 380       | 50                       | 5                        |
| ШОП-20.II-1ШП50х6(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 381       | 50                       | 6                        |
| ШОП-20.II-1ШП60х6(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 381       | 60                       | 6                        |
| ШОП-20.II-1ШП60х8(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 383       | 60                       | 8                        |
| ШОП-20.II-1ШП60х10(-М)*(-Р)** УХЛ1  | 385       | 60                       | 10                       |
| ШОП-20.II-1ШП80х6(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 381       | 80                       | 6                        |
| ШОП-20.II-1ШП80х8(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 383       | 80                       | 8                        |
| ШОП-20.II-1ШП80х10(-М)*(-Р)** УХЛ1  | 385       | 80                       | 10                       |
| ШОП-20.II-1ШП100х6(-М)*(-Р)** УХЛ1  | 381       | 100                      | 6                        |
| ШОП-20.II-1ШП100х8(-М)*(-Р)** УХЛ1  | 383       | 100                      | 8                        |
| ШОП-20.II-1ШП100х10(-М)*(-Р)** УХЛ1 | 385       | 100                      | 10                       |
| ШОП-20.II-1ШП100х12(-М)*(-Р)** УХЛ1 | 387       | 100                      | 12                       |
| ШОП-20.II-1ШП120х8(-М)*(-Р)** УХЛ1  | 383       | 120                      | 8                        |
| ШОП-20.II-1ШП120х10(-М)*(-Р)** УХЛ1 | 385       | 120                      | 10                       |
| ШОП-20.II-1ШП120х12(-М)*(-Р)** УХЛ1 | 387       | 120                      | 12                       |

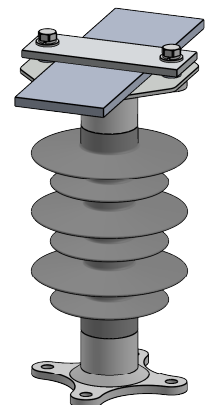
Конфігурація, та зовнішні розміри фланців можуть відрізнятися від наведених у кресленні. Приєднувальні розміри, та розміри кріплення фланця відповідають кресленню.

\* М - вказується для шинотримачів мідної шини.

\*\* Опція Р - опорний фланець розгорнутий на 45 градусів щодо основного виконання.

### Технічні характеристики:

- Номінальна напруга, кВ - 20
- Найбільша робоча напруга, кВ - 24
- Мінімальна руйнівна сила при згині, кН - 10
- Довжина шляху витоку, мм не менше - 620
- Ступінь забруднення атмосфери у районі експлуатації - II
- Випробна напруга повного грозового імпульсу, кВ - 125
- Кількість шин, що приєднуються - 1
- Перетин шин, що приєднується - від 50х5 до 120х12
- Маса, кг не більше - 6 кг.
- Продукція сертифікована та відповідає ТУ У 27.1-39812966-003:2024



Шинна опора ШОП-20.II-1ШП УХЛ1

Лист

1



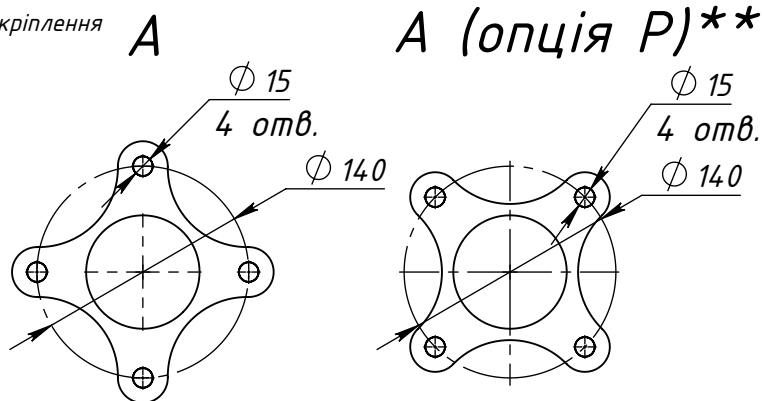
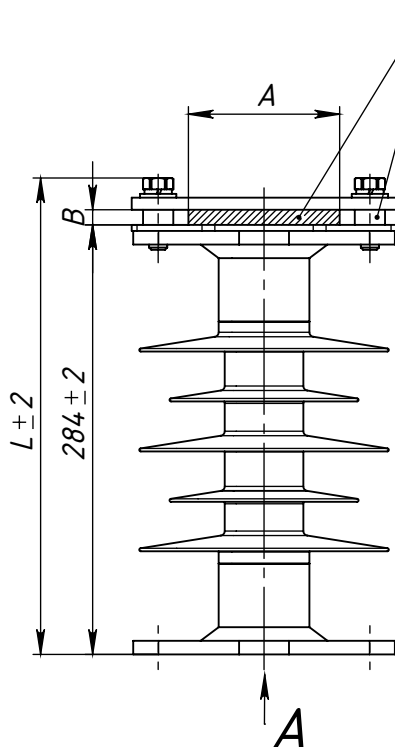
СУЧАСНІ  
ЕНЕРГЕТИЧНІ  
ТА БУДІВЕЛЬНІ  
ТЕХНОЛОГІЇ

ТОВ «СУЧАСНІ ЕНЕРГЕТИЧНІ ТА БУДІВЕЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЇ»

51900, Україна, Дніпропетровська обл., місто Кам'янське,  
вулиця Далекосхідна, будинок 18 офіс 218  
Тел. +38 (050) 929-76-50, (096) 862-01-95, (063) 165-28-37  
www.tfzm.com.ua; E-mail: 1@tfzm.com.ua  
www.sebt.com.ua; E-mail: 1@sebt.com.ua

Погоджено

“ ” 202\_ р.



| Тип шинної опори                       | L,<br>мм. | Ширина<br>шини А,<br>мм. | Товщина<br>шини В,<br>мм |
|----------------------------------------|-----------|--------------------------|--------------------------|
| ШОП-20.II-1ШП50х5-01(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 380       | 50                       | 5                        |
| ШОП-20.II-1ШП50х6-01(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 381       | 50                       | 6                        |
| ШОП-20.II-1ШП60х6-01(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 381       | 60                       | 6                        |
| ШОП-20.II-1ШП60х8-01(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 383       | 60                       | 8                        |
| ШОП-20.II-1ШП60х10-01(-М)*(-Р)** УХЛ1  | 385       | 60                       | 10                       |
| ШОП-20.II-1ШП80х6-01(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 381       | 80                       | 6                        |
| ШОП-20.II-1ШП80х8-01(-М)*(-Р)** УХЛ1   | 383       | 80                       | 8                        |
| ШОП-20.II-1ШП80х10-01(-М)*(-Р)** УХЛ1  | 385       | 80                       | 10                       |
| ШОП-20.II-1ШП100х6-01(-М)*(-Р)** УХЛ1  | 381       | 100                      | 6                        |
| ШОП-20.II-1ШП100х8-01(-М)*(-Р)** УХЛ1  | 383       | 100                      | 8                        |
| ШОП-20.II-1ШП100х10-01(-М)*(-Р)** УХЛ1 | 385       | 100                      | 10                       |
| ШОП-20.II-1ШП100х12-01(-М)*(-Р)** УХЛ1 | 387       | 100                      | 12                       |
| ШОП-20.II-1ШП120х8-01(-М)*(-Р)** УХЛ1  | 383       | 120                      | 8                        |
| ШОП-20.II-1ШП120х10-01(-М)*(-Р)** УХЛ1 | 385       | 120                      | 10                       |
| ШОП-20.II-1ШП120х12-01(-М)*(-Р)** УХЛ1 | 387       | 120                      | 12                       |

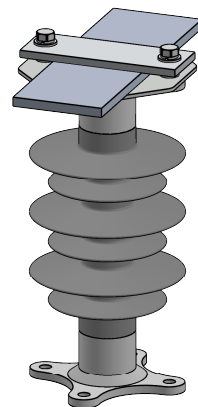
Конфігурація, та зовнішні розміри фланців можуть відрізнятися від наведених у кресленні. Приєднувальні розміри, та розміри кріплення фланця відповідають кресленню.

\* М - вказується для шинотримачів мідної шини.

\*\* Опція Р - опорний фланець розгорнутий на 45 градусів щодо основного виконання.

### Технічні характеристики:

- Номінальна напруга, кВ - 20
- Найбільша робоча напруга, кВ - 24
- Мінімальна руйнівна сила при згині, кН - 10
- Довжина шляху витоків, мм не менше - 620
- Ступінь забруднення атмосфери у районі експлуатації - II
- Випробна напруга повного грозового імпульсу, кВ - 125
- Кількість шин, що приєднуються - 1
- Перетин шин, що приєднується - від 50х5 до 120х12
- Маса, кг не більше - 6 кг.
- Продукція сертифікована та відповідає ТУ У 27.1-39812966-003:2024



Шинна опора ШОП-20.II-1ШП-01 УХЛ1

Лист

2