

СПІРАЛЬНІ КАБЕЛЬНІ ВВОДИ СЕРІЇ PGS

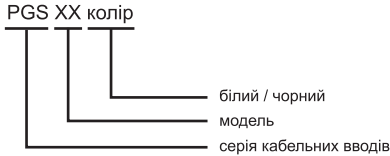


ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

Спіральні кабельні вводи серії PGS АСКО-УКРЕМ™ (далі – кабельні вводи) призначені для механічного захисту введення електричних проводів і кабелів у мобільні електричні пристрої для запобігання зламів провідних жил, впливу пилу та вологи. Механічний захист обумовлений пружною спіральною частиною кабельного вводу, що зменшує кут згину кабелю у місці вводу до пристрою при зміні взаємного положення під час експлуатації.

2. Структура умовного позначення

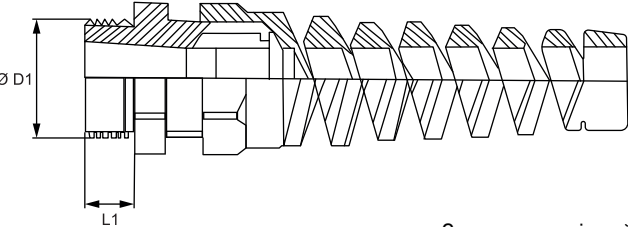


3. Матеріал виготовлення – корпус: поліамід (PA) нейлон
– ущільнювач: нітрильний каучук (NBR)

4. Технічні характеристики та основні розміри*

Модель	Типорозмір	Ø D1	L1	Розмір гайкового ключа	Діапазон Ø кабелю	Ступінь захисту	Кількість в упаковці
		мм					шт
PGS 7 білий (чорний)	PGS 7	12,1	8,0	17,0 / 19,0	3 – 6	IP 68	100
PGS 9 білий (чорний)	PGS 9	14,9	8,0	22,0 / 19,0	4 – 8		
PGS 11 білий (чорний)	PGS 11	18,2	8,0	24,0 / 22,0	5 – 10		
PGS 13,5 білий (чорний)	PGS 13,5	20,3	9,0	27,0 / 24,0	6 – 12		
PGS 16 білий (чорний)	PGS 16	22,3	10,0	30,0 / 27,0	10 – 14		
PGS 21 білий (чорний)	PGS 21	28,0	11,0	36,0 / 33,0	13 – 18		50

* допустиме відхилення від розмірів не більше ± 0,5 мм



5. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур у динамічному стані: – 20 ...+ 80 °С
- Середнє значення відносної вологості повітря 90 % при + 25 °С

6. Монтаж та заходи безпеки

Монтаж кабельних вводів повинен відбуватись з дотриманням вимог ПУЕ та правил техніки безпеки.

Порядок монтажу:

- встановити внутрішню частину кабельного вводу у монтажний отвір та накрутити контргайку із середини корпусу;
 - ослабити ущільнюючу гайку накидної зовнішньої частини кабельного вводу і ввести провідник через нього;
 - затягнути ущільнюючу гайку, забезпечивши надійне кріплення та обтискання провідника.
- Протягом усього строку експлуатації повинні проводитись періодичні огляди кабельних вводів для виявлення ушкоджень.

При збереженні та експлуатації кабельні вводи не виділяють в оточуюче середовище токсичні речовини.

7. Транспортування та зберігання

Транспортування кабельних вводів допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника, що захищає вироби від механічних ушкоджень та забруднення.

Зберігати кабельні вводи слід в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від – 20 ...+ 50 °С і відносній вологості не більше 90 %.