



## КОРПУСИ МОДУЛЬНІ ПЛАСТИКОВІ ЩРН(В)-П ДЛЯ ЩИТКІВ РОЗПОДІЛЬНИХ ІР41

### Етикетка

#### Призначення та сфера застосування

Корпуси модульні пластикові ЩРН(В)-П для щитків розподільних з дверцями (далі - корпуси) призначені для встановлення в них модульної апаратури розподілення електроенергії змінного струму напругою до 400В частотою 50 Гц.

За вимогами безпеки корпуси відповідають «Технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання», ДСТУ EN 62208.

Корпуси призначені для встановлення на стінах із негорючих матеріалів всередині житлових, громадських, виробничих та підсобних приміщень.

**Таблиця 1 – Основні технічні характеристики**

Найменування	ЩРН(В)- П-4	ЩРН(В)- П-6	ЩРН(В)- П-8	ЩРН(В)- П-12
Номінальна напруга, В	~230/400			
Номінальна частота, Гц	50			
Номінальний струм встановлюваних апаратів, А, не більше	100			
Номінальна напруга ізоляції $U_i$ , В	660			
Кількість рядів*	1			
Число модульних апаратів, що встановлюються у корпус**	4	6	8	12
Статичне навантаження, Н	4,5	7,0	8,0	13,5
Ступінь захисту від зовнішніх механічних ударів згідно ДСТУ ІЕС 62262	IK04			
Ступінь захисту від проникнення твердих предметів та води	IP41			

згідно ДСТУ ІЕС 60529					
Маса, кг	ЩРН-П	0,31	0,35	0,52	0,65
	ЩРВ-П	0,24	0,29	0,43	0,65

\*\* Ширина модульного апарату – 18 мм

**Таблиця 2 – Габаритні розміри корпусів**

Найменування		ЩРН-П-4	ЩРН-П-6	ЩРН-П-8	ЩРН-П-12
Габаритні розміри, мм	Висота	140	140	175	210
	Ширина	150	185	230	310
	Глибина	100	100	100	100

**Продовження Таблиці 2 – Габаритні розміри корпусів**

Найменування		ЩРВ-П-4	ЩРВ-П-6	ЩРВ-П-8	ЩРВ-П-12
Габаритні розміри, мм	Висота	140	140	175	210
	Ширина	150	185	230	310
	Глибина	100	100	100	100

**Таблиця 3 – Кліматичні умови, утилізація та гарантії виробника**

Параметр		Значення
Умови експлуатації	Температура повітря навколишнього середовища	Від мінус 20 до плюс 80 °С
	Кліматичного виконання та категорія згідно з ДСТУ 8216:2015	ПХЛЗ
	Відносна вологість повітря	Не більше 50% за температури до плюс 40 °С; дозволяється відносна вологість повітря до 90% за температури плюс 20 °С
	Характеристики навколишнього середовища	- не вибухонебезпечне; - що не містить струмопровідного пилу; - що не містить агресивних газів і парів, які руйнують полімерні матеріали та погіршують електроізоляційні властивості виробів
Транспортування	Температура	Від мінус 20 до плюс 50 °С
	Умови	В упаковці виробника будь-яким видом критого транспорту, що забезпечує захист упакованих виробів від механічних пошкоджень,

		забруднення та попадання вологи
Зберігання	Температура	Від мінус 20 до плюс 50 °С
	Умови	Неопалювані сховища
	Відносна вологість повітря	75% за температури до плюс 15 °С; дозволяється відносна вологість повітря до 98% за температури плюс 25 °С
Ремонтопридатність		неремонтопридатні
Утилізація		Після виведення з експлуатації виріб утилізується згідно чинного законодавства України
Гарантійний строк експлуатації, років, з дня продажу за умови дотримання споживачем умов експлуатації, зберігання, транспортування та монтажу.		1
Строк служби, років		15

### Комплектність

Комплект постачання приведений в таблиці 4.

**Таблиця 4**

Найменування	Кількість на типовиконання			
	ЩРН-П-4	ЩРН-П-6	ЩРН-П-8	ЩРН-П-12
Корпус, шт.	1			
Етикетка, прим.	1			
Шуруп 3,5x25 цб нпкр PZ, шт	1			
Шуруп 5,0x40 цб пот PZ, шт	3		4	
Дюбель 8x40 ПП потай, шт	3		4	
Шина PEN "земля-нуль"	1			

### Продовження Таблиці 4

Найменування	Кількість на типовиконання			
	ЩРВ- П-4	ЩРВ- П-6	ЩРВ- П-8	ЩРВ- П-12
Корпус, шт.	1			
Етикетка, прим.	1			
Шуруп 3,5x25 цб нпкр PZ, шт	1			
Шина PEN "земля- нуль"	1			

### Вказівки щодо вимог безпеки

Всі роботи з монтажу та технічному обслуговуванню повинні виконуватися у знеструмленому стані електромережі спеціально навченим персоналом з дотриманням вимог нормативно-технічної документації в галузі електротехніки.

Захист персоналу від прямого дотику до струмоведучих частин забезпечується оболонкою.

По закінченню строку служби виріб утилізувати згідно чинного законодавства України

У разі виявлення несправності негайно припинити експлуатацію виробу.

При виявленні несправності або виникненні претензій під час гарантійного строку необхідно звернутися до продавця або в організацію:

**УКРАЇНА**  
**ТОВ «ТОРГОВИЙ ДІМ**  
**УКРЕЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»**  
**08132, Київська область,**  
**Києво-Святошинський район,**  
**м. Вишневе, вул. Київська, 6В**  
**Тел.: +38 (044) 536-99-00**  
[www.uek.com.ua](http://www.uek.com.ua)

## Свідоцтво про приймання

Корпус модульний пластиковий ЩР \_\_\_\_\_ для щитків розподільних виготовлено відповідно вимогам чинної технічної документації та визнаний придатним для експлуатації.

Дата виготовлення \_\_\_\_\_

Штамп технічного контролю виробника \_\_\_\_\_

Дата продажу \_\_\_\_\_

Штамп магазину \_\_\_\_\_



**Вироблено:** ТОВ "ТД Укрелектрокомплект", вул. Київська, буд. 6-В, м. Вишневе, Україна, 08132, т.: +380 44 536-99-00, [www.uek.com.ua](http://www.uek.com.ua)