

1. Призначення

Коробки розпаячнї серії **e.industrial.pipe.db** призначені для з'єднань та захисту затискачами різних типів розгалужень проводу та кабелю при зовнішньому прокладанні електропроводки, яка прокладається в металевих трубах. Коробки розпаячнї використовуються як частина системи електричної каналізації, яка складається з металевих труб. Коробки можуть встановлюватися на будь-які типи поверхонь.

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру		Значення	
		e.industrial.pipe.db	e.industrial.pipe.db.octa
Отвори	22 мм	2-2-2-2-3-1	1-1-0-0-3-1
(верх-низ-ліворуч-праворуч-тил-фронт), шт.	28 мм	1-1-1-1-2-0	0-0-1-1-2-0
Ступінь захисту		IP30	
Матеріал		оцинкована сталь	
Товщина матеріалу, мм		1,5	
Діапазон робочих температур, °C		-25...+60	
Кліматичне виконання та категорія виконання		УХЛ1	

3. Комплектність

1. коробка розпаячна e.industrial.pipe.db – 1 шт.;
2. кришка до коробки – 1 шт.

4. Умови експлуатації

Вибір повинен експлуатуватися при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухонебезпечно;
- що не містить агресивних газів та парів, в концентраціях, що руйнують метали та ізоляцію;
- відсутність значних ударів або вібрації.

5. Габаритні та установчі розміри, мм

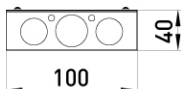
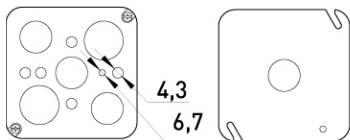


Рис. 1

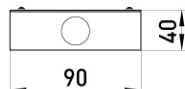
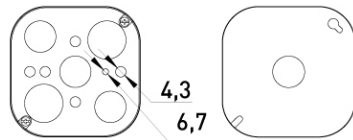


Рис. 2

6. Монтаж та вимоги безпеки

Монтаж, налагодження та підключення повинні здійснюватися тільки кваліфікованим електротехнічним персоналом, який має групу допуску з електробезпеки не нижче III-ї, ознайомлений з цією інструкцією по експлуатації.

В умовах зберігання та експлуатації коробки не виділяють в навколишнє середовище токсичних речовин і не вчиняють при безпосередньому контакті шкідливої дії на організм людини. Робота з ними не передбачає застосування спеціальних засобів індивідуального захисту. По закінченню терміну експлуатації виріб не представляє небезпеки при подальшій експлуатації.

Коробка має на отворах заглушки, що відломлюються. Приєднання коробки до металевих труб виконується за допомогою металевих вставок. Кришка кріпиться до коробки за допомогою фіксації гвинтів.

7. Умови транспортування і зберігання

Транспортування виробів в частині механічних чинників по групах С і Ж ГОСТ 23216, кліматичних факторів по групі 4 ГОСТ 15150. Транспортування допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника.

Зберігання виробів здійснюється тільки в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -50 до +60 °C і відносній вологості 95 % при температурі +15 °C без конденсації.

8. Гарантійні зобов'язання

Середній термін служби – 10 років за умов дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування і зберігання. Гарантійний термін експлуатації виробу – 1 рік з дня продажу за умов дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироби, які мають:

- механічні пошкодження;
- інші пошкодження, що виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу та підключення, неправильної експлуатації;
- сліди самостійного, несанкціонованого розкриття та/або ремонту виробу.