

Монтажна коробка e.db.pro

Інструкція з експлуатації

1. Призначення

Монтажні коробки серії **e.db.pro** призначені для захисту місць з'єднань затискачами різних типів, розгалужень проводу та кабелю при зовнішньому та внутрішньому прокладанні електропроводки. Монтажні коробки використовуються як частина системи електричної каналізації, яка складається з гофрованих або/та жорстких труб. Коробки можуть встановлюватись на будь-які типи поверхонь з негорючих матеріалів.

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення
Номінальна напруга Un, В	400
Номінальний струм In, А	125
Номінальна імпульсна напруга Uimp, В	4
Опір ізоляції, МОм, не менше	100
Номінальна напруга ізоляції Ui, В	450
Електрична стійкість ізоляції, В, не менше	2 000
Клас захисту від ураження електричним струмом	II
Ступінь захисту	IP55
Матеріал	PВХ
Діапазон робочих температур, °С	-25...+40
Кліматичне виконання та категорія виконання	УХЛ2

3. Комплектність

- монтажна коробка e.db.pro – 1 шт.;
- інструкція з експлуатації – 1 шт.

4. Умови експлуатації

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- не вибухонебезпечне;
- не містить агресивних газів та парів, в концентраціях, що руйнують метал та ізоляцію;
- не насичене струмопровідним пилом та паром;
- відсутнє безпосереднє дія ультрафіолетового випромінювання;
- відсутність значних ударів або вібрації.

5. Габаритні та установчі розміри, мм

Табл. 2

Найменування	Габаритні розміри, мм			Кількість введень	Діаметр отвору, мм
	a	b	c		
e.db.pro.d50.50	50	50	50	4	27
e.db.pro.d80.50	80	80			
e.db.pro.85.85.50	85	85	70	7	
e.db.pro.100.100.70	100	100			
e.db.pro.150.110.70	150	110			
e.db.pro.150.150.70	150	150			
e.db.pro.200.100.70	200	100	80	8	
e.db.pro.200.155.80	200	155			
e.db.pro.200.200.80	200	200	120	12	38
e.db.pro.255.200.80	255	200			
e.db.pro.300.250.120	300	250	120	16	6×27×6×38
e.db.pro.400.350.120	400	350			8×27×8×38

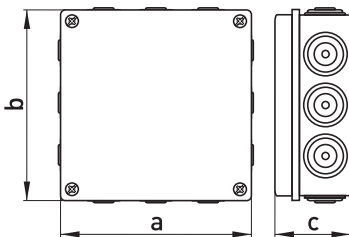


Рис. 1

e.db.pro.85.85.50
e.db.pro.100.100.70
e.db.pro.150.110.70
e.db.pro.150.150.70
e.db.pro.200.100.70
e.db.pro.200.155.80
e.db.pro.200.200.80
e.db.pro.255.200.80
e.db.pro.300.250.120
e.db.pro.400.350.120

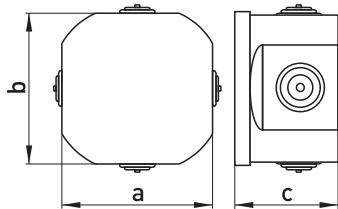


Рис. 2

e.db.pro.d50.50
e.db.pro.d80.50

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. Захист персоналу від дотику до струмопровідних частин забезпечується основною ізоляцією струмопровідних частин.

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.

Монтаж повинен проводитись при температурі від -15 до +40 °С.

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 +50 °С та відносній вологості 95 % при температурі +15 °С без конденсації.

8. Гарантійні зобов'язання

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

В період гарантійного терміну та з питань технічної підтримки звертатися:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна
08132, Україна, Київська область,
м Вишневе, вул. Київська, 27-А, літ. «В»
тел.: +38 (044) 500 9000 (багатоканальний),
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua

Дата виготовлення: « ____ » _____ 20__ р.

Дата продажу: « ____ » _____ 20__ р.



Адреса постачальника:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,
вул. Київська, 27-А, буд. «В»
тел.: +38 (044) 500 9000 (багатоканальний),
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua