

Шина нульова e.bs.stand.1., e.bsc.stand.20., e.bsa.stand., та основа для шин e.bsc.stand.base, e.bsa.stand.base Інструкція з експлуатації

1. Призначення

Шина нульова **e.bs.stand.1., e.bsc.stand.20., e.bsa.stand.**, та основа для шин **e.bsc.stand.base, e.bsa.stand.base** (далі виріб) призначені для електричного з'єднання нульових провідників у щитовому обладнанні з номінальною напругою до 400 В.

Виріб відповідає Технічним регламентам низьковольтного електричного обладнання та електромагнітної сумісності в частині **ДСТУ EN 60947-1 та ДСТУ EN 60947-7-1**.

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Значення	Найменування параметру									
	Переріз присьднуваного дроту, мм ²	Кількість вводів	Номінальний струм, А	Розмір бруса, мм	Довжина L, мм	Колір	Монтаж	Діапазон робочих температур, °С	Матеріал	
e.bs.stand.1.7	2,5...10	7	63	6×9	50	синій, зелений	на DIN-рейку 35 мм	-40...+50	шини – латунь; ізолятор – поліамід	
e.bs.stand.1.7.L		6 (перетином 10 мм ²)+1 (перетином 16 мм ²)				синій				
e.bs.stand.1.12		12				84,5				синій, зелений
e.bs.stand.1.15		15				104				синій

Табл. 2

Значення	Найменування параметру									
	Переріз присьднуваного дроту, мм ²	Кількість вводів	Номінальний струм, А	Розмір бруса, мм	Габаритні розміри, мм				Діапазон робочих температур, °С	Матеріал
					L	L1	D	D1		
e.bsc.stand.20.4	1,5...10	4	100	6×9	38	28	6	4	-40...+50	латунь
e.bsc.stand.20.6		6			51	41				
e.bsc.stand.20.8		8			64	54				
e.bsc.stand.20.10		10			77	67				
e.bsc.stand.20.12		12			90	80				
e.bsc.stand.20.14		14			103	93				
e.bsc.stand.20.18		18			129	119				

Табл. 3

Значення	Найменування параметру									
	Переріз присьднуваного дроту, мм ²	Кількість вводів	Номінальний струм, А	Розмір бруса, мм	Габаритні розміри, мм				Діапазон робочих температур, °С	Матеріал
					L	L1	D	D1		
e.bsa.stand.20.6	1,5...10	6	20	6×9	54	32	6	4	-40...+50	латунь
e.bsa.stand.20.6.base*					85,5	72,5	-	-		
e.bsa.stand.20.12.					90	68	6	4		
e.bsa.stand.20.12.base*					124,5	111,5	-	-		
e.bsa.stand.60.6	2,5...16	6	60	8×12	63	37,6	7,5	5		
e.bsa.stand.60.12		12			105	79,6				

* - з основою e.bsa.stand.base

Табл. 4

Значення	Найменування параметру		
	Кріплення для шин	Монтаж	Матеріал
e.bsc.stand.base	e.bsc.stand.20.	на DIN-рейку 35 мм	поліамід
e.bsa.stand.base	e.bsa.stand.	на поверхню	

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечне;
- не містить агресивних газів та парів, в концентраціях, що руйнують метал та ізоляцію;
- не насичене струмопровідним пилом та паром;
- відсутня безпосередня дія ультрафіолетового випромінювання.

3. Комплектація

До комплекту поставки входить:

- шина нульова **e.bs.stand.1./e.bsc.stand.20./e.bsa.stand.**, або основа для шин **e.bsc.stand.base/e.bsa.stand.base** – 1 шт.;
- інструкція з експлуатації – 1 шт.

4. Габаритні розміри, мм

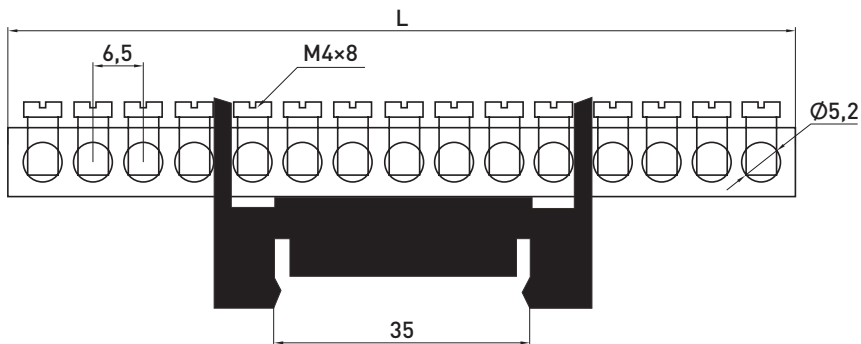


Рис. 1
e.bs.stand.1.

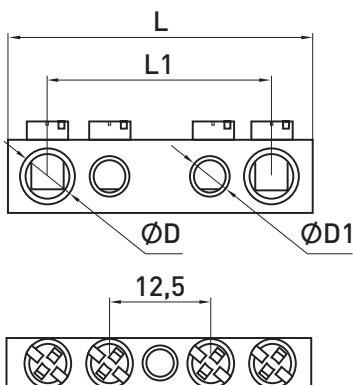


Рис. 2
для e.bsc.stand.20.

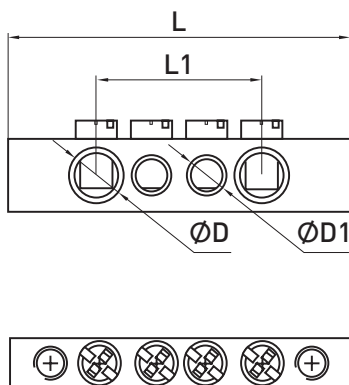


Рис. 3
e.bsa.stand.

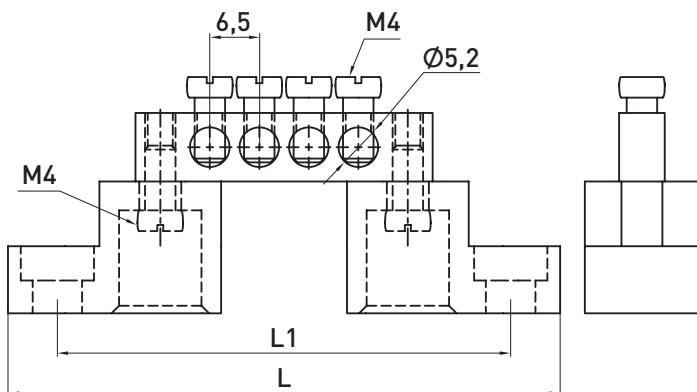


Рис. 4
e.bsa.stand.20.6.base
e.bsa.stand.20.12.base

5. Вимоги безпеки

Виріб повинен встановлюватись у розподільче обладнання, яке має клас захисту від ураження електричним струмом не нижче 1. Виріб неремонтпридатний. По закінченню терміну експлуатації виріб утилізувати.

Забороняється використовувати вироби, які мають механічні пошкодження!

6. Умови транспортування та зберігання

Транспортування виробу дозволено в штатній упаковці усіма видами критого транспорту, без потрапляння вологи.
Зберігання виробу здійснюється тільки в упаковці виробника в приміщенні з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -20 до +50 °С та з відносною вологістю 75 % при 15 °С.

7. Утилізація

Утилізацію проводити шляхом передачі виробу в спеціалізоване підприємство для переробки вторинної сировини відповідно до вимог законодавства на території реалізації.

8. Гарантійні зобов'язання

Середній термін служби - 7 років за умов дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.
Гарантійний термін експлуатації виробу — 1 рік з дня продажу при умові дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

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

- механічні пошкодження;
- інші пошкодження, які 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