

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

Найменування параметру									
Значення	Переріз приспінаного дроту, мм²	Кількість вводів	Номінальний струм, А	Розмір бруса, мм	Довжина L, мм	Колір	Монтаж	Діапазон робочих температур, °C	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 мм²)+1 (перетином 16 мм²)				синій			
e.bs.stand.1.12		12			84,5	синій, зелений			
e.bs.stand.1.15		15			104	синій			

Табл. 2

	Найменування параметру									
Значення	Переріз приспінюваного дроту, мм²	Кількість вводів	Номінальний струм, А	Розмір бруска, мм	Габаритні розміри, мм				Діапазон робочих температур, °C	Матеріал
					L	L1	D	D1		
e.bsc.stand.20.4	1,5...10	4	63	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

	Найменування параметру									
Значення	Переріз приєднуваного дроту, мм²	Кількість вводів	Номинальний струм, А	Розмір бруса, мм	Габаритні розміри, мм			Діапазон робочих температур, °C	Матеріал	
					L	L1	D			D1
e.bsa.stand.20.6	1,5...10	6	63	6×9	54	32	6	4	-40...+50	латунь
e.bsa.stand.20.6.base*					85,5	72,5	-	-		
e.bsa.stand.20.12.		12			90	68	6	4		
e.bsa.stand.20.12.base*	2,5...16				124,5	111,5	-	-		
e.bsa.stand.60.6		6	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

Найменування параметру			
Значення	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

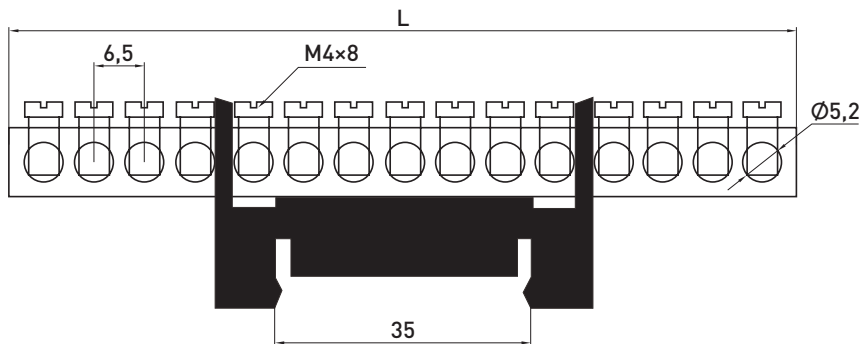


Рис. 1
e.bs.stand.1.

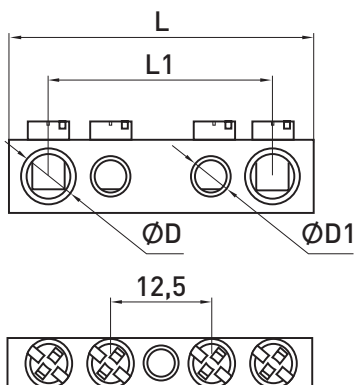


Рис. 2
для e.bsc.stand.20.

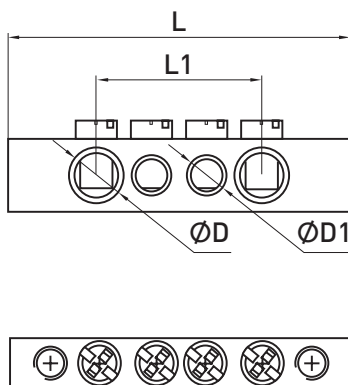


Рис. 3
e.bsa.stand.

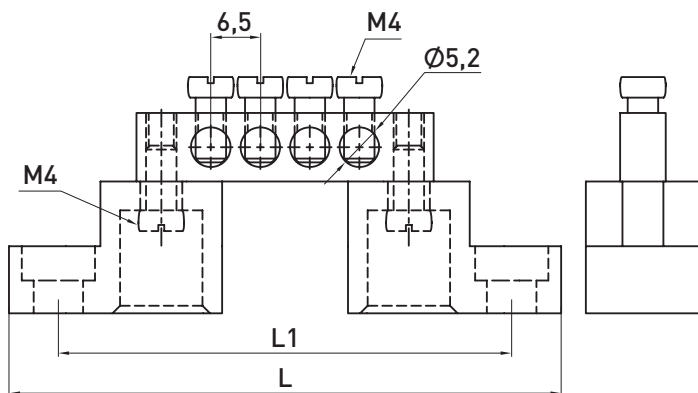


Рис. 4
e.bsa.stand.20.6.base
e.bsa.stand.20.12.base

5. Вимоги безпеки

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

Забороняється використовувати вироби, які мають механічні пошкодження!