

**КНОПКОВІ ВИМИКАЧІ-РОЗ'ЄДНУВАЧІ
серії BS**



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

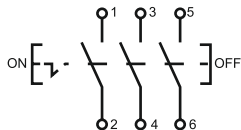
Кнопкові вимикачі-роз'єднувачі BS АСКО-УКРЕМ (далі - вимикачі) призначені для нечастих комутацій активних або індуктивних навантажень: освітлювачів, нагрівачів, електроінструменту, насосів, компресорів тощо.

Експлуатація вимикачів допускається тільки при послідовно підключеному автоматичному вимикачу та запобіжнику, оскільки вимикачі не мають власного захисту від струмових перевантажень та короткого замикання.

2. Технічні характеристики

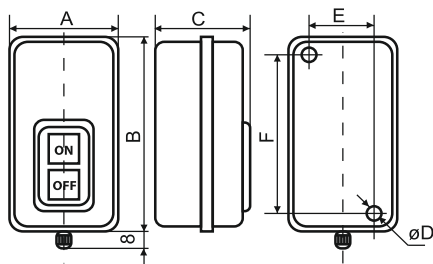
Модель	BS-211B	BS-216B	BS-230B	
Номінальна робоча напруга, Ue В	400			
Номінальна частота мережі, Гц	50			
Номінальна напруга ізоляції, Ui В	500			
Номінальна імпульсна витримувана напруга Uimp, кВ	4			
Категорія застосування	AC-1, AC-14, AC-15			
Номінальний робочий струм, Ie А	AC-1	6	10	16
	AC-14	4,5	7,5	12
	AC-15	1,8	3	4,8
Умовний струм короткого замикання, А	1000			
Частота комутацій, циклів/год	30			
Зносостійкість, циклів	комутаційна	8000		
	механічна	15000		
Ступінь захисту	IP40			

3. Електрична схема



4. Габаритні та установчі розміри

Модель	A	B	C	ØD	E	F
	MM					
BS-211B	44	82	48	4,3	20	63
BS-216B	54	85	54		34	66
BS-230B	62	102	56	4,8	40	84



5. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур: - 25 ... + 55 °С
- Висота над рівнем моря не більше 2000 м
- Відносна вологість повітря не більше 80 % при + 25 °С

6. Монтаж і обслуговування

До самостійних робіт з монтажу вимикачів допускається технічний персонал (з категорією допуску не нижче III), що пройшов відповідний інструктаж.

Перед монтажем вимикача необхідно зробити кілька перемикачів, щоб переконатись у справності механізму.

Планово-профілактичні роботи виконуються у відповідності з Правилами експлуатації електроустановок і включають:

- щотижневий візуальний огляд;
- очищення від пилу і забруднень;
- періодичну перевірку надійності контактних з'єднань: уперше – через 7 – 10 діб після монтажу, в подальшому – один раз після 100 комутацій, але не рідше ніж один раз на пів року.

7. Заходи безпеки

Встановлення, ремонт, планово-профілактичні роботи виконувати лише при відключеній електричній мережі!

Забороняється підключати навантаження більше, ніж зазначено в даній інструкції!

Пам'ятайте! При підключенні вимикачів до мережі, як і при проведенні будь-яких інших електротехнічних робіт, необхідно неухильно дотримуватися правил ПУЕ.

8. Транспортування та зберігання

Транспортування вимикачів допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника, що захищає вироби від механічних ушкоджень, забруднення та потрапляння вологи.

Зберігати вимикачі слід в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від - 25 °С до + 55 °С та відносній вологості до 80 %.

9. Гарантійні зобов'язання

Українська електротехнічна Корпорація АСКО-УКРЕМ гарантує функціональну придатність зумерів протягом одного року з моменту продажу при дотриманні правил зберігання, транспортування, монтажу та експлуатації.

Корпорація АСКО-УКРЕМ

Київська обл., Фастівський район,
с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В
(044) 500-0033
info@acko.ua, www.acko.ua

Дата продажу _____

Підпис продавця _____