

Модульні кнопки серій MB, MBF



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

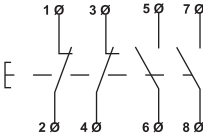
1. Призначення

Модульні кнопки серій МВ (без фіксації), MBF (з фіксацією) (далі – кнопки) призначені для оперативного керування електричним обладнанням (контактори, реле тощо).

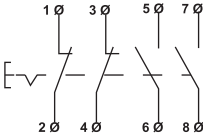
2. Технічні характеристики

Параметр		Значення
Кількість та тип контактів		2 NC + 2 NO
Номінальна робоча напруга Ue, В		AC 230
Номінальний робочий струм Ie, А		6
Умовний тепловий струм Ith, А		16
Категорія застосування		AC-14
Номінальна напруга ізоляції, Ui, В		AC 500
Зносостійкість, циклів	механічна	250000
	електрична	100000
Переріз приєднуваних провідників, мм²		≤ 4
Зусилля затягування контактних затискачів, Н·м		0,8
Колір кнопки		MB – зелена, червона MBF – біла
Ступінь захисту		IP 20

3. Електричні схеми

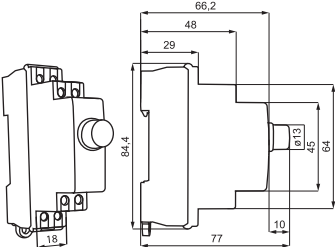


Модульна кнопка без фіксації MB

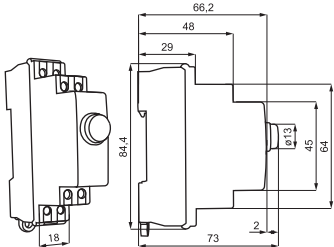


Модульна кнопка з фіксацією MBF

4. Габаритні розміри, мм



MBF (з фіксацією)



MB (без фіксації)

*допустиме відхилення від габаритних розмірів ± 0,5 мм

5. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур від - 10 до + 45 °С
- Висота над рівнем моря не більше 2000 м
- Відносна вологість повітря не більше 80 % при + 25 °С

Кнопки повинні експлуатуватися при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечне
- не насичене струмопровідним пилом та парами
- не містить агресивних парів та газів, в концентраціях, що руйнують метали та ізоляцію
- відсутня безпосередня дія сонячних променів та ультрафіолетового випромінювання

6. Монтаж та обслуговування

До самостійних робіт з монтажу кнопок допускається технічний персонал (з категорією допуску не нижче III), що пройшов відповідний інструктаж. Кнопка монтується на DIN-рейку 35 мм. 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 – не рідше ніж один раз на пів року.

7. Заходи безпеки

Монтаж та профілактичні роботи виконувати лише при відключеній електричній мережі!
Кнопка повинна бути захищена автоматичним вимикачем або плавким запобіжником!

8. Транспортування та зберігання

Транспортування кнопок допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника, що захищає вироби від механічних ушкоджень, забруднення та потрапляння вологи. Зберігати кнопки слід в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від - 20 °С до + 50 °С та відносній вологості до 80 %

9. Гарантійні зобов'язання

Українська електротехнічна Корпорація АСКО-УКРЕМ гарантує функціональну придатність кнопок 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
www.acko.ua, info@acko.ua

Дата продажу _____

Підпис продавця _____