

1. Призначення

Кнопка пластикова e.mb.e (далі кнопка або виріб) призначена для ручного оперативного керування електричними ланцюгами змінного струму напругою до 400 В частотою 50/60 Гц та постійного струму до 220 В, а також різним технологічним обладнанням.

Виріб відповідає Технічним регламентам низьковольтного електричного обладнання та електромагнітної сумісності в частині **ДСТУ EN 60947-1, ДСТУ EN 60947-5-1**.

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення							
	e.mb.e							
	a135	a145	a125	a31	a42	a21	h135	h145
Діаметр, мм	22							
Контакт	1C/0		1N0		1NC	1N0	1C/0	
Напруга ізоляції U _i , В	600							
Номинальний робочий струм I _n , А (для AC-15, 220/380 В)	10/6							
Зносостійкість мех./електр., циклів Увімк/Вимк, не менше	100×10 ⁴ /500×10 ⁴							
Ступінь захисту	IP40							
Кількість перемикачів за хвилину, не більше	50							
Характеристики	без фіксації, без підсвічування						з фіксацією, без підсвічування	
Колір	зелений	червоний	чорний	зелений	червоний	чорний	зелений	червоний
Діапазон робочих температур, °С	-20...+55							

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:

- кнопка пластикова e.mb.e – 1 шт.;
- пакувальна коробка – 1 шт.

4. Габаритні та установчі розміри, мм. Схема підключення

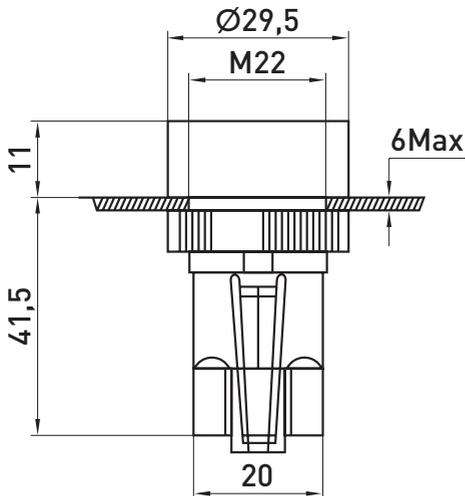


Рис. 1
Габаритні розміри

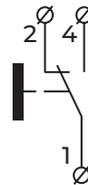


Рис. 2
Схема підключення
e.mb.ea135
e.mb.ea145
e.mb.ea125



Рис. 3
Схема підключення
e.mb.ea31
e.mb.ea21



Рис. 4
Схема підключення
e.mb.ea42

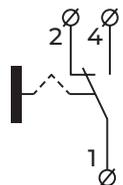


Рис. 5
Схема підключення
e.mb.eh135
e.mb.eh145

5. Монтаж

Монтаж повинен здійснюватися при температурі -15...+40 °С та відносній вологості повітря не більше 75 %.

Перед монтажем кнопки необхідно зробити кілька натискань, щоб переконатись у справності механізму. Виріб неремонтопридатний. По закінченню терміну експлуатації виріб утилізувати.

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

Увага! При підключенні кнопок до мережі, як і при проведенні будь-яких інших електротехнічних робіт, необхідно неухильно дотримуватися правил ПУЕ.

6. Вимоги безпеки

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

Планово-профілактичні роботи виконуються у відповідності з Правилами експлуатації електроустановок і включають періодичний візуальний огляд, очищення від пилу і забруднень та періодичну перевірку надійності контактних з'єднань не рідше ніж один раз на рік.

Забороноюється використовувати вироби, які мають механічні пошкодження!

7. 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 -30 до +50 °С та з відносною вологістю 75 % при 15 °С.

8. Утилізація

Виріб не підлягає утилізації в якості побутових відходів. Для утилізації передати до спеціалізованих підприємств, що займаються переробкою електрообладнання.

9. Гарантійні зобов'язання

Середній термін служби — 7 років за умови 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, буд. «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