



EVRXX40\_SIZE1\_4P

### Контактор корпусний 4P, 4NB, 24В-DC, 4А AC-15

#### Технічні характеристики

##### Архітектура

Тип полюса	4P
------------	----

##### Напруга

Номинальна робоча напруга змінного струму	600 - 600 V
Командна напруга DC	24 - 24 V
Номинальна імпульсна витримувана напруга $U_{imp}$	8000 V
Номинальна робоча напруга $U_e$ AC для допоміжного контакту	600 V
Номинальна робоча напруга $U_e$ DC для допоміжного контакту	250 V

##### Електричний струм

Допустимий номінальний струм для AC1	4 A
Номинальний струм $I_e$ до 110 В DC13 IEC 60947-5	0,50 A
Номинальний струм $I_e$ до 110 В DC L/R 15 мс IEC 60947-5	6 A
Номинальний струм $I_e$ до 220 В DC13 IEC 60947-5	0,25 A
Номинальний струм $I_e$ до 220 В DC L/R 15 мс IEC 60947-5	5 A
Номинальний струм $I_e$ до 24 В DC13 IEC 60947-5	2,50 A
Номинальний струм $I_e$ до 24 В DC L/R 15 мс IEC 60947-5	10 A
Номинальний струм $I_e$ до 400-415 В AC15 IEC 60947-5	4 A

##### Розміри

Довжина смуги основного кола	10 mm
------------------------------	-------

##### Частота

Частота	50 - 60 Hz
---------	------------

##### Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	3,40 W
Втрати потужності на котушці	1,40 W

##### Установлення, монтаж

Номинальний крутний момент для кола керування та допоміжних контактів	1,20 - 1,20 Nm
Номинальний крутний момент основного кола	1,20 - 1,20 Nm

##### Витривалість

Електрична тривалість кількості циклів	10000000
Кількість механічних процесів	20000000

##### Підключення

Тип з'єднання	Гвинтова клемма
---------------	-----------------

##### Під'єднання

Тип контактів	4NO
Довжина смуги кабелю керування та допоміжного з'єднувального кабелю	10 mm
З'єднувальна здатність верхньої та нижньої гвинтових клем із масивним кабелем	0,75 - 4 mm <sup>2</sup>
Переріз входу й виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	0,75 - 4 mm <sup>2</sup>

##### Обладнання

Кількість допоміжних контактів, НВ контакт	0
Кількість допоміжних контактів, НЗ контакт	0
Кількість контактів NO	4
Кількість контактів NC	0

##### Безпека

Клас захисту від проникнення (IP)	IP20
-----------------------------------	------

##### Умови використання

Робоча температура	-25 - 60 °C
Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Температура зберігання / транспортування	-40 - 80 °C

Sustainability

REACH-SVHC free	Так
Відповідність RoHS	Так

Зображення та малюнки

