



EVXX_SIZE2_4P

Контактор корпусний 4P + 1НВ, 24В-DC, 45А AC-1

Технічні характеристики

Архітектура

Тип полюса	4P
------------	----

Напруга

Номінальна робоча напруга змінного струму	12 - 690 V
Командна напруга DC	24 - 27 V
Номінальна імпульсна витримувана напруга Uimp	8000 V
Номінальна напруга ізоляції Ui	690 V

Електричний струм

Номінальний струм Ie до 110 В DC1 IEC 60947-4	45 A
Номінальний струм Ie до 220 В DC1 IEC 60947-4	45 A
Номінальний експлуатаційний струм Ie до 3P 220-230 В AC1 згідно з IEC 60947-4	45 A
Номінальний експлуатаційний струм Ie до 3P 220-230 В AC3 згідно з IEC 60947-4	25 A
Допустимий номінальний струм для AC3	25 A
Номінальний експлуатаційний струм Ie до 3P 380-400 В AC AC1 згідно з IEC 60947-4	45 A
Номінальний експлуатаційний струм Ie до 3P 380-400 В AC AC3 згідно з IEC 60947-4	25 A

Розміри

Довжина смуги основного кола	10 mm
Глибина	98 mm

Частота

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

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	14,10 W
Втрати потужності на котушці	0,90 W
Номінальна робоча потужність для 3P за 220-230 В AC AC1 згідно з IEC 60947-4	16 kW
Номінальна робоча потужність для 3P за 380-400 В AC AC1 згідно з IEC 60947-4	28 kW
Номінальна робоча потужність для 3P за 220-230 В AC AC3 згідно з IEC 60947-4	7,50 kW

Встановлення, монтаж

Номінальний крутний момент для кола керування та допоміжних контактів	1,20 - 1,20 Nm
Номінальний крутний момент основного кола	3 - 3 Nm

Під'єднання

Довжина смуги кабелю керування та допоміжного з'єднувального кабелю	10 mm
---	-------

Обладнання

Кількість допоміжних контактів, НВ контакт	1
Кількість допоміжних контактів, НЗ контакт	0
Кількість контактів NO	4
Кількість контактів NC	0

Безпека

Клас захисту від проникнення (IP)	IP00
-----------------------------------	------

Умови використання

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

Sustainability

Відповідність REACH	Yes
Відповідність RoHS	Yes

Зображення та малюнки

