

PRODUCT-DETAILS

EN40-40N-01 EN40-40N-01 Installation Contactor



Общая информация	
Тип расширенного изделия	EN40-40N-01
Идентификационный номер изделия	1SAE342111R0140
Европейский товарный код (EAN)	4013614518638
Описание в каталоге	EN40-40N-01 Installation Contactor
	The EN40N installation contactors are used to control single and three-phase loads up to 40 A and can be operated by AC or DC and/or manually. These contactors are made for use in household applications as well as in industrial
Длинное описание	environments. The following benefits are provided: Hum-free operation, low power consumption, integrated overvoltage protection and manual override.
	Various contact combinations and accessories are available.

Ordering	
Package Level 1 EAN	4013614524943
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85365080

Manual operation is available in 3 states: "On", "Off", "Auto"

Инструкции и	2CDC103043M680 ⁻
руководства	
Dimensions	
Чистая ширина изделия	54 mn
Чистая высота изделия	85 mn
Нистая толщина изделия	65 mn
Чистый вес изделия	0.41 kg
Technical	
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 220 V DC Главная цепь 400 V AC
Номинальное напряжение цепи управления (U _c)	24 \
Номинальная частота (f)	Цепь управления 400 Hz Цепь управления 50 Hz Цепь управления 60 Hz Цепь управления DC Главная цепь 50 Hz Главная цепь 60 Hz
Номинальный рабочий гок, АС-1 (I _e)	(HO) 40 A
Номинальный рабочий гок, АС-3 (I _e)	(230 V) Single Phase, NO 22 A (400 V) Three Phase, NO 22 A
Номинальная рабочая мощность, AC-1 (P _e)	(HO) 230 В, одна фаза 9.2 kW (HO) 400 В, три фазы 27.7 kW
Номинальная рабочая мощность, АС-3 (P _e)	(230 V) Single Phase, NO 3.7 kW (400 V) Three Phase, NO 11 kW
Номинальный рабочий гок, АС-7а (I _e)	(HO) 40 A
Rated Operational Power AC-7a (P _e)	(230 V) Single Phase, NO 9.2 kW (400 V) Three Phase, NO 27.7 kW
Rated Operational Current AC-7b (I _e)	(230 V) Single Phase, NO 22 A (400 V) Three Phase, NO 22 A
Номинальная рабочая мощность, АС-7b (P _e)	(230 V) Single Phase, NO 3.7 kW (400 V) Three Phase, NO 11 kW
Рекомендуемый инструмент (отвертка)	Цепь управления Pozidriv 1 Главная цепь Pozidriv 2
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение U _{imp})	4 k\
Номинальное напряжение изоляции (U _i	500 \
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Гибкий с зажимом 1х 1.5 16 mm Гибкий с зажимом 2х 1.5 10 mm Гибкий с изолированным зажимом 1х 1.5 16 mm Гибкий с изолированным зажимом 2х 1.5 10 mm

	Гибкий 1x 1.5 16 mm²
	Гибкий 2x 1.5 10 mm²
	Жесткий 1x 1.5 25 mm² Жесткий 2x 1.5 10 mm²
	жесткии 2x 1.5 10 mm
Сечение подключаемого	Гибкий с зажимом 1x 1 2.5 mm²
кабеля-схема	Гибкий с зажимом 2x 0.75 1.5 mm ²
управления	Гибкий с изолированным зажимом 1x 1 2.5 mm²
	Гибкий с изолированным зажимом 2x 0.75 1 mm²
	Гибкий 1x 1 2.5 mm²
	Гибкий 2x 1 1.5 mm²
	Жесткий 1х 1 4 mm² Жесткий 2х 1 2.5 mm²
Крутящие моменты	Цепь управления 0.9 N·m
затяжки	Главная цепь 2.5 N·m
Длина зачистки провода	Цепь управления 7 mm
	Главная цепь 13 mm
Степень защиты	IP20
Коммутационная	AC-1 (NO) 150000 цикл
износостойкость	AC-3 (NO) 150000 цикл
	AC-7a (NO) 150000 цикл
	AC-7b (NO) 150000 цикл
Механическая	1000000 цикл
износостойкость	
Количество полюсов	4
Количество основных	0
нормально замкнутых	
контактов	
Количество основных	4
нормально разомкнутых	
контактов	
Width in Number of	3
Modular Spacings	
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Стандарты	IEC/EN 60947-1
	IEC/EN 60947-4-1
	IEC/EN 61095
	UL 60947-1
	UL 60947-4-1

EN40-40N-01

Environmental	
Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25 +55 °C Хранение -40 +80 °C
Максимально допустимая рабочая высота	2000 m
Ударопрочность согласно МЭК 60068-2- 27	Импульс 11 мс 15g
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

Certificates and Declarations (Document Number)	
Сертификат СВ	1SAA920005-2001
CQC Certificate	CQC2017010304993562
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001310

Декларация о соответствии - CE	1SAD938506-0302
Declaration of Conformity - UKCA	1SAD938500-1302
EAC Certificate	1SAA920001-2702
Экологическая информация	1SAC200064H0009
Инструкции и руководства	2CDC103043M6801
Сертификат NF	1SAA920001-1202
Сертификат RMRS	1SAA920000-0705
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SAD938506-0302
Container Information	
Package Level 1 Units	1 штука

Container Information	
Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	92 mm
Package Level 1 Height	69.5 mm
Package Level 1 Depth / Length	57 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.41 kg
Package Level 1 EAN	4013614524943
Package Level 2 Units	40 штука
Package Level 2 Width	280 mm
Package Level 2 Height	210 mm
Package Level 2 Depth / Length	395 mm
Package Level 2 Gross Weight	17.1 kg
Package Level 2 EAN	4013614539343

Classifications	
Код классификации объекта	Q
ETIM 5	EC001653 - Installation contactor for distribution board
ETIM 6	EC001653 - Installation contactor for distribution board
ETIM 7	EC001653 - Installation contactor for distribution board
е-класс	V11.0 : 27142308
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121529
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4759 >> Installation contactor for distribution board
E-Number (Finland)	3707810

EN40-40N-01 5

Категории

Низковольтное оборудование o Модульные устройства на ДИН-рейку o Command and Signalling devices o Модульные контакторы

Низковольтное оборудование o Пускорегулирующая аппаратура o Контакторы o Модульные контакторы

