

**PRODUCT-DETAILS** 

## TAL26-40-00 17-32V DC TAL26-40-00 17-32V DC Contactor



Общая ин	нформация
----------	-----------

Тип расширенного изделия	TAL26-40-00 17-32V DC
Идентификационный номер изделия	1SBL243261R5100
Европейский товарный код (EAN)	3471522321510
Описание в каталоге	TAL26-40-00 17-32V DC Contactor

Длинное описание

TAL26 4-pole contactors are mainly used for controlling non-inductive or slightly inductive loads (i.e. resistance furnaces...) and generally for controlling power circuits up to 690 V AC and 440 V DC. The contactors can also be used for many other applications such lighting... The TAL... series 4-pole contactors are of the block type design. - Main poles and auxiliary contact blocks: 4 N.O. main poles, front and side-mounted add-on auxiliary contact blocks - Control circuit: DC operated with solid core magnet circuit. The polarity on the coil terminals (A1+ and A2-) must be respected - Accessories: a wide range of accessories is available. TAL... contactors are fitted with low consumption DC coils and offer a large coil voltage range.

### Ordering

Минимальный объем	1 штука
заказа	
Номер таможенного	85364900
тарифа	

### Popular Downloads

Технические данные	1SNC001003C0202
Инструкции и руководства	1SBC101007M5501
Схема размеров	FPTE307866
Dimensions	
— Чистая ширина изделия	54 mm
Чистая толщина изделия	110.6 mm
чистая высота изделия	90 mm
Чистый вес изделия	0.75 kg
Technical	
Количество основных нормально разомкнутых контактов	4
Количество основных нормально замкнутых контактов	(
Количество вспомогательных НО контактов	
Количество вспомогательных НЗ контактов	
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 690 \
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I <sub>th</sub> )	согласно МЭК 60947-4-1, разомкнутые контакторы q=40°C 45 A
Номинальный рабочий ток, АС-1 (I <sub>e</sub> )	(690 B) 40°C 45 (690 B) 55°C 40 (690 B) 70°C 32
Номинальный рабочий ток, АС-3 (I <sub>e</sub> )	(415 B) 55°C 26 A (440 B) 55°C 26 A (500 B) 55°C 22 A (690 B) 55°C 13 A (380/400 B) 55°C 26 A (220/230/240 B) 55°C 26
Номинальная рабочая мощность, АС-3 (P <sub>e</sub> )	(380 / 400 B) 11 kW
Номинальная отключающая способность АС-3 согласно МЭК 60947-4-1	8 x le AC-3
Номинальная включающая способность АС-3 согласно МЭК 60947-4-1	10 x le AC-3
Устройства защиты от короткого замыкания	плавкие предохранители типа gG 50 A
Максимальная отключающая способность	cos phi=0,45 (cos phi=0,35 для le>100 A) при 440 В 420 A cos phi=0,45 (cos phi=0,35 для le>100 A) при 690 В 106 A
Максимальная частота переключения	(AC-1) 600 циклов в час (AC-2 / AC-4) 300 циклов в час (AC-3) 1200 циклов в час

Номинальное напряжение изоляции (U <sub>i</sub>	согласно стандартам МЭК 60947-4-1 и VDE 0110 (Гр. С) 1000 V согласно стандарту UL/CSA 600 V
) Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U <sub>imp</sub> )	8 kV
Максимальная механическая частота переключения	3600 циклов в час
Номинальное напряжение цепи управления (U <sub>c</sub> )	Uc работа на пост. токе 17 32 V
Потребление катушки	Напряжение удержании DC (Umin/Umax) 2.7 / 9 W Напряжение срабатывания DC (Umin/Umax) 2.7 / 9 W
Время срабатывания	Между отключением питания катушки и размыканием НО контакта 12 18
	ms Между отключением питания катушки и замыканием НО контакта 55 110 ms
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Гибкий с концевой разделкой кабеля 0.75 4 mm² Жесткий кабель 1.5 6 mm²
Сечение подключаемого кабеля-вспомогательная цепь	Гибкий с концевой разделкой кабеля 0.75 2.5 mm² Жесткий кабель 1 4 mm²
Степень защиты	согласно МЭК 60529, МЭК 60947-1, ЕН 60529 зажимы катушек IP20
Клеммы (доставляются в разомкнутом положении) Главные полюсы	M 4 (+,-) pozidriv 2 screw with cable clamp
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
Environmental	
Температура окружающей среды	Вблизи контактора при хранении -60 +80 °C Около контактора при работе на открытом воздухе -40 +55 °C
Устойчивость к воздействию климатических факторов	acc. to IEC 60068-2-30 and 60068-2-11 - UTE C 63-100 specification II
Максимально допустимая рабочая высота	3000 m
Ударопрочность согласно МЭК 60068-2- 27	замкнут, направление удара: А 20 К40 замкнут, направление удара: В1 15 К40 замкнут, направление удара: С1 20 К40 замкнут, направление удара: С2 14 К40 Размкнут, направление удара: А 10 К40 Размкнут, направление удара: В1 5 К40 Размкнут, направление удара: С1 8 К40 Размкнут, направление удара: С2 8 К40 Направление удара: В2 10 К40
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

# Certificates and Declarations (Document Number)Сертификат СССCCC\_2004010304112231CQC CertificateCQC2004010304112231Сертификат CSACSA\_1033838\_LR056745

Declaration of Conformity - CCC	2020980304001611
Декларация о	1SBD250804U1000
соответствии - СЕ	
EAC Certificate	EAC_RU C-FR ME77 B01010
Экологическая	1SBD250122E1002
информация	
Сертификат ГОСТ	GOST_POCCFRME77B07175
Инструкции и	1SBC101007M5501
руководства	
Правила ограничения	1SBD250804U1000
содержания вредных	
веществ.RoHS	
информация	

Container Information	
Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	100 mm
Package Level 1 Depth / Length	134 mm
Package Level 1 Height	62 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.75 kg
Package Level 1 EAN	3471522321510
Package Level 2 Units	box 20 штука
Package Level 2 Width	300 mm
Package Level 2 Depth / Length	245 mm
Package Level 2 Height	308 mm
Package Level 2 Gross Weight	15 kg
Package Level 3 Units	384 штука

Код классификации объекта	Q
OOBERTA	
ETIM 4	EC000066 - Magnet contactor, AC-switching
ETIM 5	EC000066 - Magnet contactor, AC-switching
ETIM 6	EC000066 - Power contactor, AC switching
ETIM 7	EC000066 - Power contactor, AC switching
е-класс	V11.0 : 27371018
Универсальная	39121529
стандартная	
классификация товаров	
и услуг (UNSPSC)	

TAL26-40-00 17-32V DC 5

## Категории

Низковольтное оборудование ightarrow Пускорегулирующая аппаратура ightarrow Контакторы ightarrow Промышленные контакторы

