

Accessories Slim Interface Relay SNR

- Module width 6.2 mm
- Reduced system width for increased packing density on the DIN rail
- DC and AC version
- Electrical indicator as standard (LED)
- Protection circuit
- Screw- or cage clamp terminals
- Jumper bars

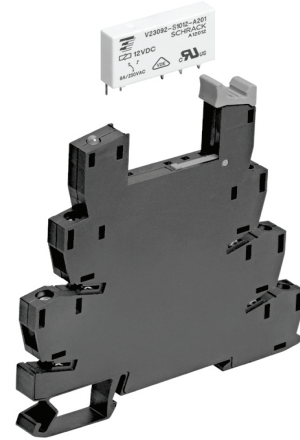
Approvals

VDE Cert. No. 40010063, cULus E224918

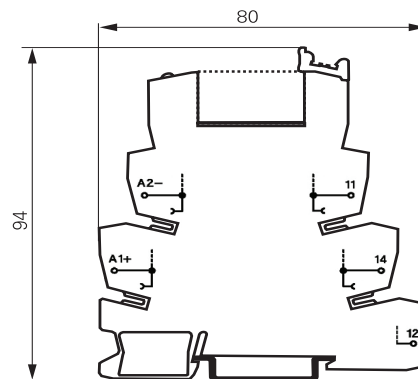
Technical data	ST3F/ST4F
Rated voltage/Max. switching voltage AC	240/400 VAC
Rated current	6 A
Dielectric strength coil-contact circuit	4000 V _{rms}
Clearance / creepage coil-contact circuit	≥ 6/8 mm
Material group of insulation parts	IIIa
Insulation to IEC 60664-1	
Type of insulation coil-contact circuit	reinforced
open contact circuit	functional
Rated insulation voltage	250 V
Pollution degree	2
Rated voltage system	230/400 V
Overvoltage category	III
Material compliance: EU RoHS/ELV, China RoHS, REACH, Halogen content refer to the Product Compliance Support Center at www.te.com/customer-support/rohssupportcenter	
Ambient temperature range	-20...+55°C
Terminals	screw / cage clamp
Terminal screw torque acc. IEC 61984	0.5 Nm
max.	0.6 Nm
Wire cross section	
single wire	0.14...2.5 mm ²
fine wire	0.14...2.5 mm ²
with bootlace crimp (DIN 46228/1)	0.14...2.5 mm ²
Insertion cycles	A (10)
Max. Insertion Force total	100 N
Mounting distance	≥ 0 mm, dense packing
Weight	26 g
Packaging unit	10 pcs

Sockets

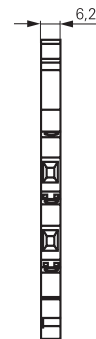
Product code		Part Number
ST 3F LC4	DIN-rail socket 24VDC, for relays 12/24/48 VDC, with LED, protection and polarity diode, screw terminals	2-1416100-0
ST 3F SM5	DIN-rail socket 115VAC/VDC with LED and protection circuit, screw terminals	2-1416100-1
ST 3F TP0	DIN-rail socket 230VAC/VDC with LED and protection circuit, screw terminals	2-1416100-2
ST 4F LC4	DIN-rail socket 24VDC, for relays 12/24/48 VDC, with LED, protection and polarity diode, cage clamp terminals	2-1416100-3
ST 4F SM5	DIN-rail socket 115VAC/VDC with LED and protection circuit, cage clamp terminals	2-1416100-4
ST 4F TP0	DIN-rail socket 230VAC/VDC with LED and protection circuit, cage clamp terminals	2-1416100-5



F0260-B



S0487-AA



Version with screw terminals



Version with cage clamp terminals

S0487-AA

Accessories Slim Interface Relay SNR (Continued)

Accessories

Product code		Part Number
ST 36 040	Separation element	2-1416100-6
ST 37 001	Jumper bar, red, 500 mm	2-1416100-7
ST 37 002	Jumper bar, blue, 500 mm	2-1416100-8
ST 37 003	Jumper bar, grey, 500 mm	2-1416100-9
ST 37 040	Marking plate, consisting of 100 marking tabs	4-1416100-0

Relay Packages

Complete packages consisting of a relay mounted on a socket:
see Relay Package SNR

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9