

General ordering data	
Order No.	0459460000
Part designation	EGU4 EG3 24VDC 0,1A
Version	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 24 V DC
EAN	4008190084479
Qty.	10 pc(s).

Clamped conductors	
Flexible, max.	2.5 mm²
Flexible, min.	0.5 mm²
Rated cross-section for solid/flexible with ferrule	4 mm²
Rated cross-section, max. ferrules	2.5 mm²
Solid, min.	0.5 mm²
Tightening torque range	0.4...0.7 Nm
Type of connection	Screw connection

General data	
Design	Component housing
Storage temperature	-25 ... 85°C
Ambient temperature (operational)	-25 ... 60°C

Insulation coordination acc. to EN 50178	
Overvoltage category	III
Pollution severity	2

Interference voltage	
Protection level on output side sym., input 1 kV/µs, typ.	33 V
Protection level on output side sym., input 8/20 µs, typ.	45 V
Protection level on output side unsym., input 1kV/µs, typ.	48 V

Interference voltage	
Protection level on output side unsym., input 8/20 µs, typ.	90 V

Technical data	
Limiting frequency (-3 dB) at load resistance	5 kHz
Volume resistance	22 Ω
Rated current	0.1 A
Rated voltage	24 V DC
Rated voltage (DC)	24 V
Discharge current, max. (8/20 µs)	6 kA
Fuse, max.	0.1 A

Dimensions	
Clamping range, max.	4 mm²
Clamping range, nom.	4 mm²
Length	58 mm
Width	22.5 mm

Approvals

Approvals institutes

Classifications	
ETIM 2.0	EC000943
ETIM 3.0	EC000943
eClass 4.1	27-13-08-01
eClass 5.0	27-13-08-01
eClass 5.1	27-13-08-01

Similar products

Order No.	Part designation	Version
1171160000	EGU4 EG3 115VUC 1.5A	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 115 V
0462060000	EGU4 EG3 230VUC 0,1A	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 230 V
1171260000	EGU4 EG3 230VUC 1.5A	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 230 V
1170960000	EGU4 EG3 24VUC 1,5A	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 24 V DC

0461860000	EGU4 EG3 48VUC 0,1A	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 48 V

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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