



General ordering data

Order No.	0250560000
Part designation	EGU3 EG3 24VAC 50MA
Version	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 24 V DC
EAN	4008190050498
Qty.	10 pc(s).

Clamped conductors

Flexible w. ferrule, min. (DIN 46228-1)	0.5 mm ²
Flexible, max.	2.5 mm ²
Flexible, min.	0.5 mm ²
Rated cross-section for solid/flexible with ferrule	4 mm ²
Rated cross-section, max. ferrules	2.5 mm ²
Solid, min.	0.5 mm ²
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.	55 V
Protection level on output side sym., input 8/20 μs, 75 V typ.	
Protection level on output side unsym., input 1kV/ μs, typ.	85 V

Interference voltage

Protection level on output side unsym., input 8/20 μ s, typ. 105 V

Technical data

Limiting frequency (-3 dB) at load resistance	10 kHz
Rated voltage (AC/DC)	24 V
Rated voltage (AC)	24 V
Volume resistance	18 Ω
Rated current	0.05 A
Rated voltage	24 V DC
Rated voltage (DC)	24 V
Max. continuous voltage, U_c (AC)	30 V
Discharge current, max. (8/20 μ s)	6 kA
Sparkover time	≤ 25 ns
Fuse, max.	0.05 A

Dimensions

Clamping range, max.	4 mm ²
Clamping range, nom.	4 mm ²
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
0243960000	EGU1 EG2 EN 24VAC 50MA	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 24 V DC
1187060000	EGU3 EG3 230VAC 1,5A	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 230 V
0250860000	EGU3 EG3 230VAC 50MA	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 230 V

1186760000	EGU3 EG3 24VAC 1,5A	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 24 V DC
1186960000	EGU3 EG3 48VAC 1,5A	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 48 V
0250660000	EGU3 EG3 48VAC 50MA	Surge protection for instrumentation and control, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr2500833906422}, Rated voltage: 48 V



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331