



### Main

Range	TeSys
Product name	TeSys GK1
Product or component type	Fuse-disconnector
Device short name	GK1 E
Poles description	3P

### Complementary

Mounting support	Rail
Mounting position	Vertical +/- 23°
Control type	Toggle
System Voltage	690 V power circuit 500 V signalling circuit 440 V signalling circuit
[Ie] rated operational current	50 A for power circuit 6 A for signalling circuit
Contacts type and composition	1 NO early-break
Fuse size	14 x 51 mm
Fuse type	AM GG
Connections - terminals	1 solid cable(s) 0...0.04 in <sup>2</sup> (2.5...25 mm <sup>2</sup> ) on connector power circuit 1 flexible cable(s) 0...0.04 in <sup>2</sup> (2.5...25 mm <sup>2</sup> ) without cable end on connector power circuit 1 flexible cable(s) 0...0.02 in <sup>2</sup> (2.5...16 mm <sup>2</sup> ) with cable end on connector power circuit
Tightening torque	17.7 lbf.in (2 N.m) power circuit: on connector

### Environment

standards	IEC 60947-3
IP degree of protection	IP20
protective treatment	TC
ambient air temperature for operation	-58...158 °F (-50...70 °C)
height	3.82 in (97 mm)
width	3.46 in (88 mm)
depth	3.52 in (89.5 mm)
product weight	0.95 lb(US) (0.43 kg)

### Offer Sustainability

WARNING: This product can expose you to chemicals including:	WARNING: This product can expose you to chemicals including:
Antimony oxide & Antimony trioxide, which is known to the State of California to cause cancer.	Antimony oxide & Antimony trioxide, which is known to the State of California to cause cancer.
Bisphenol A (BPA), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.	Bisphenol A (BPA), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.
For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>	For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>

### Contractual warranty

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.





## 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](mailto:sales@st-electron.ru)

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