



Main

Range	TeSys
Device short name	GVAN
Product or component type	Auxiliary contact block
Product compatibility	GV2L GV2LE GV2ME GV2P GV2RT GV3L GV3P
Mounting location	Left side
Pole contact composition	1 NO + 1 NC
Connections - terminals	Screw clamp terminals 1 cable 0...0 in ² (1...2.5 mm ²) - cable stiffness: solid Screw clamp terminals 2 cable 0...0 in ² (1...2.5 mm ²) - cable stiffness: solid Screw clamp terminals 1 cable 0...0 in ² (0.75...2.5 mm ²) - cable stiffness: flexible - without cable end Screw clamp terminals 2 cable 0...0 in ² (0.75...2.5 mm ²) - cable stiffness: flexible - without cable end Screw clamp terminals 2 cable 0...0 in ² (0.75...1.5 mm ²) - cable stiffness: flexible - with cable end Screw clamp terminals 1 cable 0...0 in ² (0.75...1.5 mm ²) - cable stiffness: flexible - with cable end

Complementary

[Ui] rated insulation voltage	600 V - conforming to UL 508 690 V - conforming to IEC 60947-1 600 V - conforming to CSA C22.2 No 14
System Voltage	48...690 V AC 24...240 V DC
[Ith] conventional free air thermal current	6 A
Protection type	GB2CB... circuit breaker rating according to operational current for Ue ≤ 415 V GG fuse ≤ 10 A
Mechanical durability	100000 cycles
Minimum switching current	5 mA
Minimum switching voltage	17 V
Rated operational power in VA	300 VA at 48 V AC-15 - electrical durability: 100000 cycles 400 VA at 690 V AC-15 - electrical durability: 100000 cycles 500 VA at 110...127 V AC-15 - electrical durability: 100000 cycles 500 VA at 500 V AC-15 - electrical durability: 100000 cycles 650 VA at 440 V AC-15 - electrical durability: 100000 cycles 720 VA at 230...240 V AC-15 - electrical durability: 100000 cycles 850 VA at 380...415 V AC-15 - electrical durability: 100000 cycles
Rated operational power in W	120 W at 240 V DC-13 - electrical durability: 100000 cycles 140 W at 110 V DC-13 - electrical durability: 100000 cycles 140 W at 24 V DC-13 - electrical durability: 100000 cycles 180 W at 60 V DC-13 - electrical durability: 100000 cycles 240 W at 48 V DC-13 - electrical durability: 100000 cycles
Tightening torque	≤ 12.39 lbf.in (1.4 N.m) - on screw clamp terminals
Height	3.5 in (89 mm)
Width	0.37 in (9.3 mm)
Depth	2.6 in (66 mm)
Product weight	0.11 lb(US) (0.05 kg)

Environment

environmental characteristic	Normal environment
------------------------------	--------------------

Offer Sustainability

Green Premium product	Green Premium product
Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity
Reference not containing SVHC above the threshold	Reference not containing SVHC above the threshold
Available	Available
Need no specific recycling operations	Need no specific recycling operations
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.
For more information go to www.p65warnings.ca.gov	For more information go to www.p65warnings.ca.gov

Contractual warranty

Warranty period	18 months
-----------------	-----------

GVAN11





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.