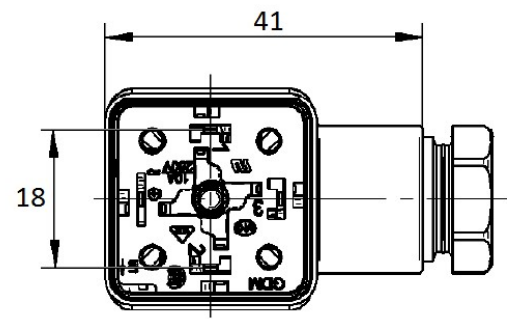
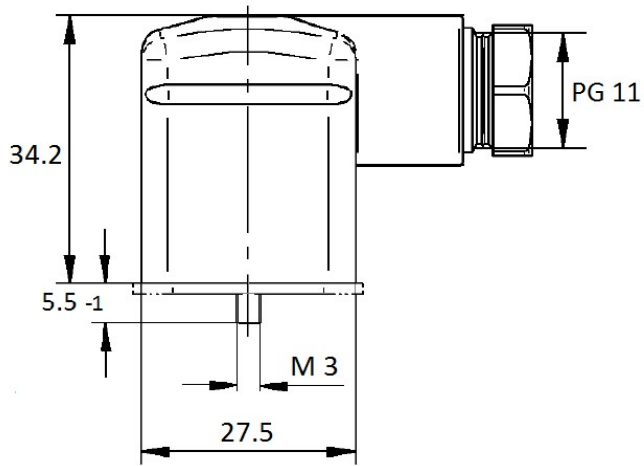
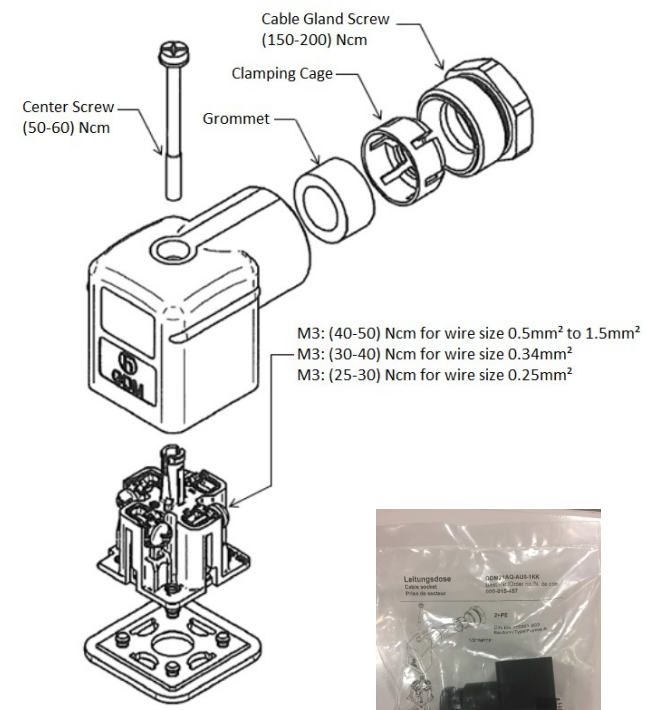
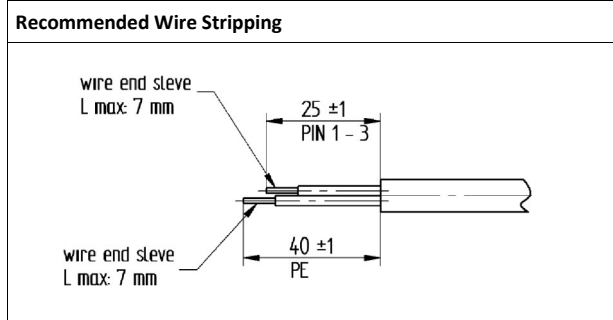


Materials	
Housing, gland screw	PA 66 GF / Black
Contact Bearer, Gland Screw, Cage	PA 6 GF / Black
Contact / Contact Plating	CuZn / Cu/Sn
Center Screw / Screw Size	Fe/Zn B / M 3x35
Gasket (temperature range)	NBR ( -25° to +90° C )

Technical Data	
Standard	DIN EN 175301.803-A
No. of Contacts / Terminal Type	3 + PE / Screw
Rated Current	10 A, UL, VDE / 8 A, CSA
Rated Voltage (AC/DC)	300 V, UL, CSA / 250 V VDE
Protective Circuit	None
Conductor Size Range	0.25 mm <sup>2</sup> (20 AWG) to... 1.5 mm <sup>2</sup> (14 AWG)
Type of Connection	Screw Terminal
Approvals	UL 2238, CSA 22.2, VDE E349
Gland Outer Thread / Clamp Range	PG 11/ $\phi$ 8.0 mm to $\phi$ 10.0 mm
Packaging Type / Qty per Carton	Carton / 10 pieces bagged

Environmental Conditions	
Temperature Range	-25° to +90° C
Protection Class	IP65, (IP67 with gasket)

Connector Face View	Circuitry Layout



Rev	A	RBS - 11/21/17	Notes
Order Code	15459	Description	GDM31AN-A0U-1KK



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](mailto:org@eplast1.ru)

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