

Переключатели

со световой кнопкой

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип контакта

- Тип **W**: перекидной контакт

Подсветка

- Подсветка **RG**: красный/зеленый (двухцветная)

Идентификационный номер

- Артикул **2**: кнопка округлая

Типы соединений

- Тип соединения **K**: кабель
- Тип соединения **KS**: разъем

Кнопка

Нержавеющая сталь AISI 304

Кабель (внешняя оболочка)

Полиуретан PUR

чёрный цвет

Шестигранная гайка

Нержавеющая сталь AISI 304

Световод

Пластик

совершенно прозрачный поликарбонат



ИНФОРМАЦИЯ

Переключатели со световой кнопкой GN 3310 имеют перекидной контакт и встроенное светодиодное кольцо подсветки.

При нажатии кнопки возникает электрический импульс, например, на выключение оборудования в зависимости от подключения контактов (НЗ или НО).

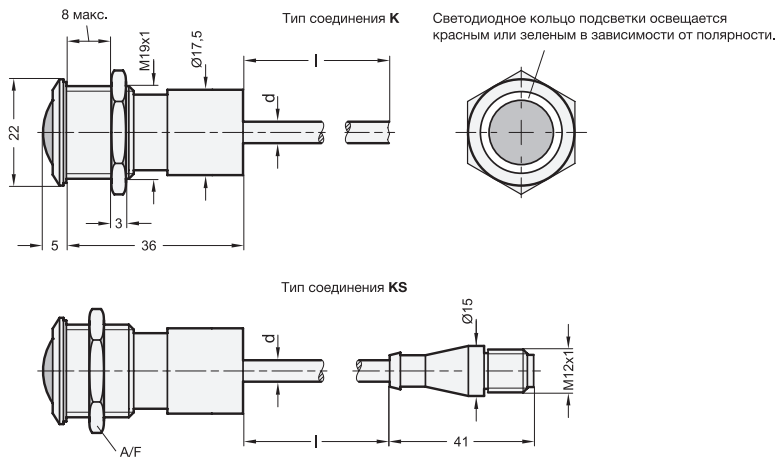
Независимо от состояния кнопки (вкл. или выкл.) светодиодное кольцо горит красным или зеленым светом в зависимости от полярности 1 и 2 соединений СИД.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Классы защиты IP (см. стр. A23)
- Характеристики пластика (см. стр. A2)

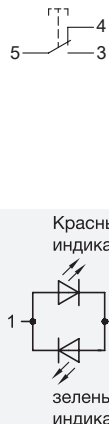
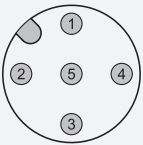
АКСЕССУАРЫ

- Кабели с соединителем M12 x 1 GN 330 (см. стр. 1448)



GN 3310

Описание	Длина кабеля l в метрах.	d	A/F	⚖
GN 3310-W-RG-2-K-2	2	6	22	126
GN 3310-W-RG-2-K-5	5	6	22	273
GN 3310-W-RG-2-KS-0.25	0.25	5	22	52

Электрические и механические характеристики	
Кнопка	
Контакты	перекидной контакт, язычковый контакт
Контактный материал	Серебряный сплав
Коммутируемое напряжение	макс. 125 В (разъем) макс. 240 В (кабель)
Ток на контакте	макс. 3 А
Ресурс механической части	10 ⁶ циклов переключения
Ресурс электрической части	50 000 циклов переключения (при полной нагрузке)
Светодиодное кольцо подсветки	
Рабочее напряжение/ рабочий ток двухцветный (красный/ зеленый)	24 V DC ± 10 % / 7 mA
	
Категория использования (кнопка)	
AC 15: 24 V AC / 1 A / DC 13: 24 V DC / 0.7 A AC 15: 110 V AC / 1 A / DC 13: 110 V DC / 0.2 A AC 15: 220 V AC / 0.5 A / DC 13: 220 V DC / 0.1 A	в соответствии с IEC 60947-5-1
AC: 120 V AC / 5 A / DC: 12 V DC / 1 A AC: 240 V AC / 3 A	в соответствии с UL 508
Тип соединения	
Кабель (К) или Штепсельный разъем (S)	PUR-кабель с неизолированными многожильными проводами (2 м или 5 м) 5-pin connector M12x1 with PUR cable 0.25 m
Степень защиты	IP 67
	
<p>1 - коричневый 2 - белый 3 - синий 4 - чёрный 5 - серый</p> <p>Расположение выводов и разводка кабеля</p>	
Ширина упоров	5 - 12 Nm
Монтажное отверстие	Ø 19
Одобрения, соответствие, декларации о соответствии нормам ЕС	