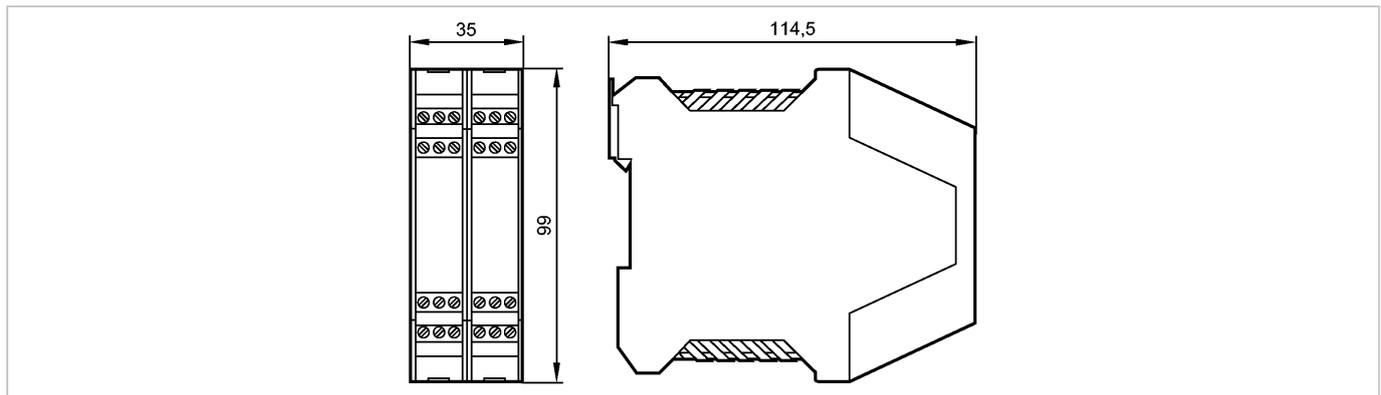


**G2001S**

SAFETY SWITCH GEAR WITH MUTING

Auswertesysteme Safety



CE

**Характеристики**

Реле безопасности	
Реле приглушения	
Установка корпуса на DIN-рейку	
Для подключения световых завес безопасности / многолучевых барьеров безопасности с OSSD	
Категория безопасности тип 4 по IEC 61496	
для общепромышленного применения	

**Электронные данные**

Электрическое исполнение	Реле
Рабочее напряжение [V]	24 DC (19,2...28,8 DC)
Потребление тока [mA]	208 (24 V)
Мощность [VA]	≤ 5
Защита от переплюсовки	да
Вход датчиков подавления	2 датчика (24 V DC, PNP, режим срабатывания на темноту)
Активация входа подавления	24 V DC, PNP
Ausgang Mutinglampe	24 V DC, 0,5...5 W

**Выходы**

Выход	2 выхода безопасности, нормально открыты, (плавающий контакт); 1 сигнальный выход (PNP)
Предельная нагрузка на выход	2 A

**Время реакции**

время срабатывания	≤ 20 ms
--------------------	---------

**Условия эксплуатации**

Температура окружающей среды [°C]	0...55
Степень защиты	IP 20

**Механические данные**

Вес [kg]	0,446
----------	-------

**Дисплей / Элементы управления**

Индикация	Статус приглушения MUT	1 x светодиод желтый
	Status Mutingsensor S2	1 x светодиод желтый
	Status Mutingsensor S1	1 x светодиод желтый
	Status Sicherheits-Lichtvorhang / -Lichtgitter IN	1 x светодиод зелёный
	Статус ошибки	1 x светодиод красный
	Guard Break	1 x светодиод зелёный красный желтый

**G2001S**

SAFETY SWITCH GEAR WITH MUTING

**Auswertesysteme Safety****Примечания**

Примечания	Manueller- oder Automatikbetrieb durch Verdrahtung wählbar
Упаковочная величина [штука]	1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — G2001S — 14.05.2013