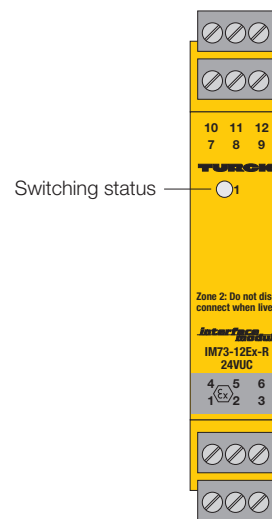
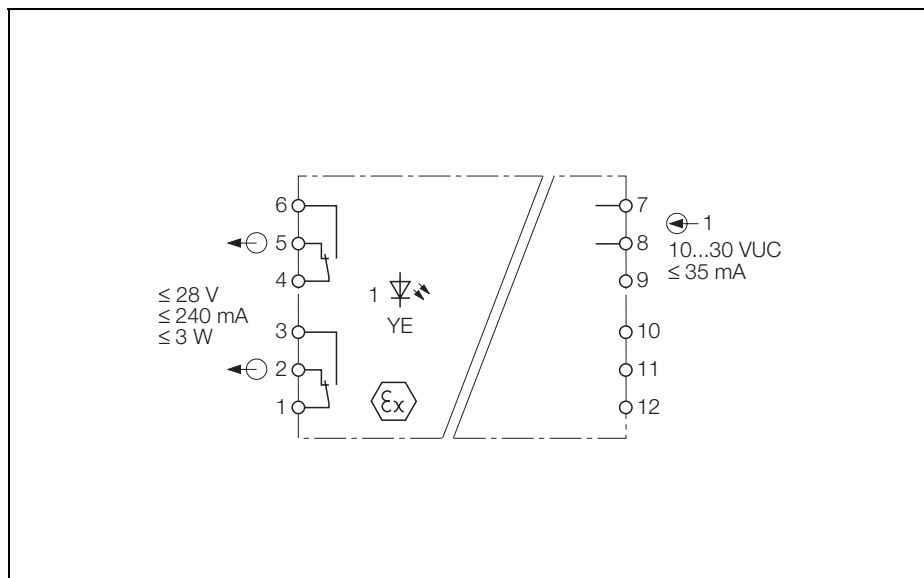


**соединение реле
1-port
IM73-12Ex-R/24VUC**



Одноканальный релейный коммутатор IM73-12Ex-R/24VUC служит для надежной гальванической развязки бинарных сигналов. Релейный коммутатор используется как дубликатор сигнала, т.е. один входной сигнал передается на два выхода.

Статус реле отображается светодиодами на фронтальной панели.

Герконовое реле имеет частоту

срабатывания 50 Гц, значительно превышающую частоту срабатывания стандартных реле.

Герконовые реле с родиевыми контактами предназначено для выполнения основных задач управления, особенно для тех случаев, когда обычное реле не удовлетворяет по частоте и допустимому числу срабатывания.

- Релейный коммутатор для переключения искробезопасных цепей
- Применение в соответствии с ATEX 100: II (1) GD
- Высококачественное герконовое реле с родиевыми контактами
- Частота переключения до 50 Гц
- Съёмные клеммные блоки
- Гальваническая развязка между входной, выходной цепью и питанием

соединение реле 1-port IM73-12Ex-R/24VUC

Тип	IM73-12Ex-R/24VUC
Идент. №	7520514
Номинальное напряжение	24В UC
Betriebsspannungsbereich	10 ... 30 VAC
Частота	≥ 48 ... ≤ 62 Гц
Диапазон рабочего напряжения:	10 ... 30 В DC
Потребление энергии	≤ 1 Вт
Вход по напряжению	10..30 В AC/ В DC
Токовый вход	35 мА
Выходные цепи (цифр.)	2 x реле (переключ.)
Напряжения переключения реле	≤ 28 V
Ток переключения на выходе	≤ 240 mA
Мощность переключения выхода	≤ 3 W
Частота переключения	≤ 50 Гц
Качество контакта	Rh
Макс. граничная частота	< 50 Гц
Гальваническая изоляция	
Гальваническая изоляция	2.5 кВ
Допуск к работе во взрывоопасных условиях согласно сертификату соответствия	
Допуск к работе во взрывоопасных условиях согласно сертификату соответствия	BVS 03 ATEX E 335
Область применения	II (1) GD
Тип защиты	[EEx ia] IIC
Номинальное напряжение	250 В
Индикация	
Статус переключения	желтый
Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды	-25 ...+ 70 °C
Длина корпуса	104 мм
Ширина корпуса	18 мм
Высота корпуса	110 мм
	113 г
Указания по монтажу	Монтаж на DIN-рейку или монтажную панель
Материал корпуса	поликарбонат/ ABS
Электрическое соединение:	4 x 3-полюсн. съемные клеммные блоки, защищенные от переполюсовки, винтовое соединение
Поперечный блок	1 x 2.5 mm ² / 2 x 1.5 mm ²

Размеры

