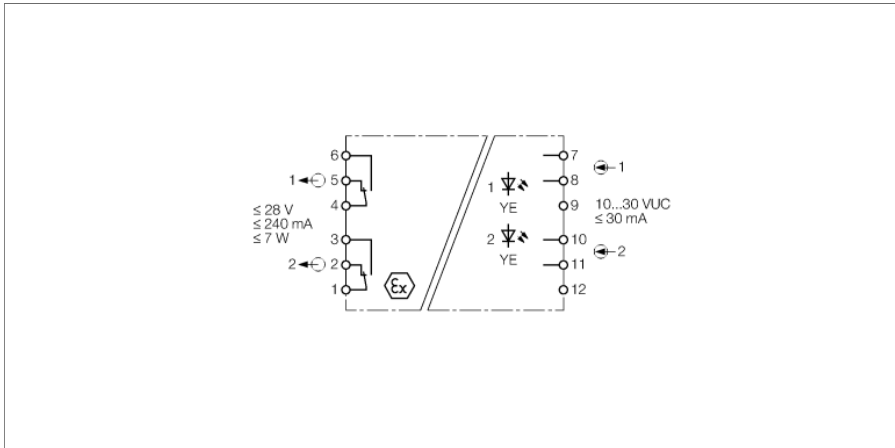


**соединение реле
2-канальный
IM73-22EX-R/24VUC**



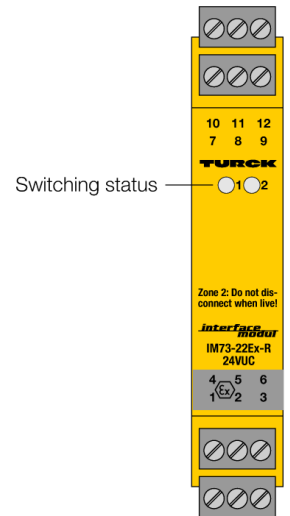
Двухканальный релейный коммутатор IM73-22Ex-R/24VUC предназначен для переключения искробезопасных цепей и обеспечения гальванической развязки между цепью контактов и цепью управления в соответствии с EN 60079-11.

Статус реле отображается светодиодами на фронтальной панели.

Герконовое реле имеет частоту срабатывания 50 Гц, значительно превышающую частоту срабатывания стандартных реле.

Герконы с родиевыми контактами подходят также для общих задач управления, особенно там, где не хватает частоты переключения или коммутационной способности обычных реле.

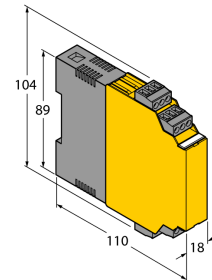
- АТЕХ, ТР ТС
- Установка в зоне 2
- Релейный коммутатор для переключения искробезопасных и ограниченных по току цепей
- Высококачественные герконовые реле с родиевыми контактами
- Частота переключения до 50 Гц
- Гальваническая развязка между входной и выходной цепями



**соединение реле
2-канальный
IM73-22EX-R/24VUC**

Тип	IM73-22EX-R/24VUC
Идент. №	7520513
Номинальное напряжение	24 В
Частота	48...62 Гц
Диапазон рабочего напряжения:	10...30В =
Потери мощности, тип.	≤ 0.94 Вт
Вход по напряжению	10..30 В AC/ В DC
Токовый вход	30 мА
Выходные цепи (цифр.)	2 x реле (переключ.)
Выходное переключающее реле напряжения	≤ 28 В =
Ток переключения на выходе	≤ 0.24 А
Мощность переключения выхода	≤ 7 W
Качество контакта	AgNi, 3μ Au
Макс. граничная частота	≤ 50 Гц
Гальваническая изоляция	
Напряжение пробоя	1.5 кВ
Важное примечание	Для моделей во взрывоопасном исполнении применяются значения, указанные в соответствующих сертификатах взрывобезопасности (ATEX, IECEx, UL и т.д.).
Допуск к работе во взрывоопасных условиях согласно сертификату соответствия	BVS 03 ATEX E 335
Область применения	II (1) G, II (1) D
Тип защиты	[Ex ia Ga] IIC ; [Ex ia Da] IIIC ;
Ex тестирование согласно сертификату соответствия	Turck Ex-06007M X
Прикладная область	II 3 G
Тип защиты	Ex nA nC [ic Gc] IIC T4 Gc
Индикация	
Статус переключения	желтый
Степень защиты	IP20
Класс воспламеняемости по UL 94	V-0
Температура окружающей среды	-25...+70 °C
Температура хранения	-40...+80 °C
Размеры	104 x 18 x 110 мм
Ширина	129 г
Указания по монтажу	DIN-рейка (NS35) или панель
Материал корпуса	Поликарбонат/ABS
Электрическое подключение	4 x 3-контактных съемных клеммных блока, защищенных от переполюсовки, с винтовым контактным зажимом
Сечение проводников	1 x 2.5 мм ² / 2 x 1.5 мм ²
Момент затяжки	0.5 Нм

Размеры



**соединение реле
2-канальный
IM73-22EX-R/24VUC****Аксессуары**

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
IM-CC-3X2BU/2BK	6900475	Зажимные клеммы для модулей серии IM (Ех устройства с шириной 18 мм); включают: 2 синих клеммника (3 конт.) и 2 черных (3 конт.)	