

Connection module TPRI with relay 110 V AC, Output 8 NO contacts
24V DC/0.05 A Type: Push-in terminal with LED, VPE=1 unit 16 pole
IDC connector f. cable



Система целей	SIMATIC S7-300 / 1500
Технические данные	
рабочее напряжение	
• расчетное значение	50 V
• при переменном токе / номинальное значение	110 V
Ток / расчетное значение	1 A
Ток длительной нагрузки / при постоянном токе / на сигнальный провод / максимальное	0,05 A
коммутационная способность по току / контактов / при омической нагрузке / максимальное	0,05 A
рабочая температура	0 ... 60 °C
Температура окружающей среды	
• во время эксплуатации	0 ... 60 °C
• во время хранения	-40 ... +70 °C
Количество уровней зажимов	1
Количество зажимных контактов / на каждом уровне	1
Количество клемм	20; 8 x I x 2; 2 x L+, 2 x M

Ширина насадки отвертки	3,5 mm
Исполнение блока зажимов / перемкнутые внутри уровни зажимов	нет
Компонент продукта	
• РЕ-подключение	нет
• соединение экрана	нет
• размыкатель	нет
• необходимое / замыкающая пластина	нет
Характеристики продукта / функция питания	да
Характеристики продукта / с поперечным соединением	нет
Количество релейных выходов	8
Механический срок службы (коммутационные циклы) / типовое	10 000 000
электрический срок службы (коммутационные циклы) / типовое	3 000 000
Частота коммутации / максимальное	8,33 1/s
Компонент продукта / блок схемной защиты	нет
Количество проводов / на соединение	2
Поперечное сечение подключаемого провода	
• при гибком проводнике / с обработкой концов жил	0,2 ... 2,5 mm ²
• многопроводный	0,2 ... 2,5 mm ²
• тонкопроволочный / без заделки концов кабеля	0,2 ... 2,5 mm ²
• тонкопроволочный / с обработкой концов жил	0,2 ... 2,5 mm ²
Число полюсов / на интерфейсе 1	16
количество вставных контактов / электрического подключения	1
Длина проводки / максимальное	30 m
Монтажное положение	любой
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	2
Класс пожаростойкости в соответствии с UL 94	V1
Исполнение проверено согласно типу взрывозащиты / EEx e	нет
Сертификат соответствия / cULus-разрешение	да
Условное обозначение / согласно DIN EN 81346-2	X
Длина	76 mm
Высота / корпуса	76 mm
Ширина / корпуса	130 mm
Глубина / корпуса	60 mm
Высота / при самом низком монтаже	60 mm

