

Лист тех. данных

6ES7924-0AA20-0AA0



TERMINAL BLOCK TP1 W/O LED SCREW TERM.

Connection module TP1 8 channels u. 2x2 terminals f. Potential supply
Type: Screw terminal without LED, VPE=1 unit 16 pole IDC connector f. cable

целевая система

SIMATIC S7-300 / 1500

Технические данные / заголовок

рабочее напряжение	
• при постоянном токе / ном. значение	24 V
• расчетное значение	50 V
• при постоянном токе / макс.	50 V
ток / расчетное значение	1 A
ток длительной нагрузки / при постоянном токе / на каждый сигнальный провод / макс.	1 A
суммарный ток / макс.	4 A
рабочая температура	0 ... 60 °C
окружающая температура	
• при эксплуатации	0 ... 60 °C
• при хранении	-40 ... +70 °C
число уровней клемм	1
число клеммных соединений / на каждый уровень клемм	1
число клемм	12; 8 x I/O; 2 x L+, 2 x M
ширина наконечника отвертки	3,5 mm
начальный пусковой крутящий момент / при винтовом зажиме	0,4 ... 0,5 N·m
исполнение клеммного блока / внутренние клеммные перемычки	Нет
компонент изделия	
• соединение защитного провода (PE)	Нет
• соединение экрана	Нет
• размыкатель	Нет
• требуется / торцовая пластина	Нет
функция изделия / функция питания	Да
характеристика изделия / с возможностью поперечного соединения	Нет
число проводов / на каждое соединение	2
поперечное сечение подключаемого провода	
• для гибкого кабеля / с заделкой концов кабеля	0,5 ... 2,5 mm ²
• многопроводной	0,5 ... 2,5 mm ²
• тонкожильный / с заделкой концов кабеля	0,5 ... 2,5 mm ²
число полюсов / на интерфейс 1	16
число штекерных контактов / разъема питания	1
длина кабеля / макс.	30 m
монтажное положение	любой
степень загрязнения	2
категория перенапряжения	2
класс пожаростойкости согласно UL 94	V1

исполнение проверено согласно типу взрывозащиты /
EEx e
сертификат соответствия / допуск cULus
справочный идентификатор / согласно МЭК 81346-
2:2009
длина
высота / корпуса
ширина / корпуса
глубина / корпуса
высота / при монтаже на мин. высоте
масса нетто

Нет
Да
XG
58 mm
58 mm
40 mm
50 mm
50 mm
0,08 kg

