

Лист тех. данных

6ES7924-0CA20-0AA0



TERMINAL BLOCK TP3I W/O LED SCREW TERM.

Connection module TP3 8 channels u. 2x10 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
- расчетное значение
- при постоянном токе / макс.

24 V

50 V

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
- при хранении

0 ... 60 °C

-40 ... +70 °C

число уровней клемм

1

число клеммных соединений / на каждый уровень клемм

1

число клемм

28; 8 x I/O; 10 x L+, 10 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)
- соединение экрана
- размыкатель
- требуется / торцовая пластина

Нет

Нет

Нет

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
- многопроводной
- тонкожильный / с заделкой концов кабеля

0,5 ... 2,5 mm²

0,5 ... 2,5 mm²

0,5 ... 2,5 mm²

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
76 mm
76 mm
57 mm
60 mm
60 mm
0,16 kg

