



TERM. BL. TPA SCREW TERM .S7-300

Connection module TPA 3-tier for analog Modules of the SIMATIC S7-300 Type:  
Screw terminal without LED, VPE=1 unit 16 pole IDC connector f. cable

целевая система	SIMATIC S7-300
<b>Технические данные / заголовок</b>	
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
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	30
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 <sup>2</sup>
• многопроводной	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
• тонкожильный / с заделкой концов кабеля	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
число полюсов / на интерфейсе 1	16
число штекерных контактов / электрического соединения	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	Нет
сертификат соответствия / допуск cULus	Да
справочный идентификатор / согласно МЭК 81346-2:2009	XG
длина	76 mm
высота / корпуса	76 mm
ширина / корпуса	57 mm
глубина / корпуса	60 mm
высота / при монтаже на мин. высоте	60 mm
масса нетто	0,18 kg

