



Electronics module for ET 200S, 8 DO Sink Output, 24 V DC/0.5 A, 15 mm width, 1 unit per packing unit

Напряжение питания		
Устойчивость к обратному напряжению	Да; при использовании того же напряжения нагрузки с правильной полярностью, что и на модуле питания	
Напряжение нагрузки L+		
<ul style="list-style-type: none"> Номинальное значение (пост. ток) Защита от перепутывания полярности 	24 V; от модуля питания Да	
Входной ток		
из источника напряжения нагрузки L+ (без нагрузки), макс.	5 mA	
из шины на задней стойке 3,3 В пост. тока, макс.	10 mA	
Рассеиваемая мощность		
Нормальная рассеиваемая мощность	1,5 W	
Адресная область		
Адресное пространство на модуль	<ul style="list-style-type: none"> Макс. адресное пространство на модуль 	1 byte
Цифровые выходы		
Вид цифровых выходов	Транзистор	
Вид выходов	8	
Защита от короткого замыкания	Да	
<ul style="list-style-type: none"> Нормальный порог срабатывания 	1,5 A	
Ограничение индуктивного напряжения отключения	норм. 47 В	
Включение цифрового входа	Да	
Коммутационная способность выходов		
<ul style="list-style-type: none"> при ламповой нагрузке, макс. 	5 W	
Диапазон сопротивления нагрузке		
<ul style="list-style-type: none"> нижний предел верхний предел 	48 Ω 3 400 Ω	
Выходное напряжение		
<ul style="list-style-type: none"> для сигнала "1", мин. 	макс. 1 В	
Выходной ток		
<ul style="list-style-type: none"> для сигнала "1", номинальное значение для сигнала "1", диапазон допустимых значений, мин. для сигнала "1", диапазон допустимых значений, макс. для сигнала "0", ток покоя, макс. 	0,5 A 5 mA 600 mA 5 μA	
Задержка на выходе при омической нагрузке		
<ul style="list-style-type: none"> с "0" на "1", макс. с "1" на "0", макс. 	300 μs 600 μs	
Параллельное подключение двух выходов		
<ul style="list-style-type: none"> для повышения мощности для резервного включения нагрузки 	Нет Да; на модуль	
Частота коммутации		

• при омической нагрузке, макс.	100 Hz
• при индуктивной нагрузке, макс.	0,5 Hz
• при ламповой нагрузке, макс.	10 Hz
Суммарный ток выходов	
• Макс. ток на модуль	4 A
Длина провода	
• экранированные, макс.	1 000 m
• неэкранированные, макс.	600 m
Аварийные сигналы/диагностика/информация о состоянии	
Диагностическая функция	Нет
Диагностический светодиодный индикатор	
• Индикатор состояния цифрового выхода (зеленый)	Да
Параметры	
Примечание	3 байт
Гальваническая развязка	
Гальваническая развязка цифровых выводов	
• между каналами	Нет
• между каналами и шиной на задней стенке	Да
Изоляция	
Изоляция, испытанная посредством	500 В пост. тока
Размеры	
Ширина	15 mm
Высота	81 mm
Глубина	52 mm
Массы	
Масса, пригл.	40 g
последнее изменение:	18.12.2020 