



Рисунок аналогичен

Напряжение питания	
Напряжение нагрузки L+	
• Номинальное значение (пост. ток)	24 V
• Допустимый диапазон, нижний предел (пост. ток)	24 V
• Допустимый диапазон, верхний предел (пост. ток)	120 V
Напряжение нагрузки L1	
• Номинальное значение (перем. ток)	230 V
Входной ток	
из источника напряжения питания L+, макс.	160 mA
из шины на задней стойке 5 В пост. тока, макс.	100 mA
Рассеиваемая мощность	
Нормальная рассеиваемая мощность	3,5 W
Цифровые выходы	
Вид выходов	8; Реле
Защита от короткого замыкания	нет; предусматривается снаружи
Включение цифрового входа	да
Коммутационная способность выходов	
• при ламповой нагрузке, макс.	1 500 W; 230 В перем. тока
• Энергосберегающие/люминесцентные лампы с электронным стартером	10 x 58 Вт
• Трубчатые люминесцентные лампы со стандартной компенсацией	1 x 58 Вт
• Некомпенсированные трубчатые люминесцентные лампы	10 x 58 Вт
Выходной ток	
• для сигнала "1", номинальное значение	5 A
• для сигнала "1", минимальный ток нагрузки	10 mA
Параллельное подключение двух выходов	
• для повышения мощности	нет
• для резервного включения нагрузки	да
Частота коммутации	
• при омической нагрузке, макс.	2 Hz
• при индуктивной нагрузке, макс.	0,5 Hz
• при индуктивной нагрузке (согласно IEC 60947-5-1, DC13/AC15), макс.	0,5 Hz
• при ламповой нагрузке, макс.	2 Hz
• механическая, макс.	10 Hz

Суммарный ток выходов (на узел)	
горизонтальный настенный монтаж	
— до 60 °C, макс.	5 A
вертикальный настенный монтаж	
— до 40 °C, макс.	5 A
Релейные выходы	
• Переключение контактов (внутреннее) • Макс. число коммутационных циклов	да ; 330 Ом, 0,1 мкФ 100 000; 100 000 (24 В пост. тока, при 5 A), 100 000 (230 В перем. тока, при 5 A)
Коммутационная способность контактов	
— при индуктивной нагрузке, макс.	5 A; 5 A (230 В перем. тока), 5 A (24 В пост. тока)
— при омической нагрузке, макс.	5 A; 5 A (230 В перем. тока), 5 A (24 В пост. тока)
— макс. тепловой ток длительной нагрузки	5 A
Длина провода	
• экранированные, макс.	1 000 m
• неэкранированные, макс.	600 m
Аварийные сигналы/диагностика/информация о состоянии	
Аварийные сигналы	да
Диагностическая функция	да ; параметрируемое
Аварийные сигналы	
• Диагностический сигнал	да ; параметрируемое
Диагностика	
• Считываемая диагностическая информация	да
Диагностический светодиодный индикатор	
• Суммарная ошибки SF (красный)	да
• Индикатор состояния цифрового выхода (зеленый)	да
Гальваническая развязка	
Гальваническая развязка цифровых выводов	
• между каналами	да
• между каналами, в блоках для	1
• между каналами и шиной на задней стенке	да
• между каналами и напряжением питания реле	да
Изоляция	
Изоляция, испытанная посредством	1 500 В перем. тока
Соединения	
Требуемый передний штекер	40-полюсный
Размеры	
Ширина	40 mm
Высота	125 mm
Глубина	120 mm
Массы	
Масса, прикл.	320 g
последнее изменение:	16.01.2021 