SIEMENS

Лист тех. данных 6AG1055-1HB00-2BY0

SIPLUS LOGO! DM8 24R -40 ... +70 DEGREES C BASED ON 6ED1055-1HB00-0BA0



Рисунок аналогичен

Вид конструкции/монтаж	
Монтаж	на монтажной шине 35 мм, 2 модуля в ширину
Напряжение питания	
Номинальное значение (пост. ток)	
• 24 В пост. тока	Да
Допустимый диапазон, нижний предел (пост. ток)	20,4 V; 22 В @ > 55 °C
Допустимый диапазон, верхний предел (пост. ток)	28,8 V; 27,5 В @ > 55 °C
Номинальное значение (перем. ток)	
• 24 В перем. тока	Да
Цифровые входы	
Число входов	4
Входное напряжение	
• Вид входного напряжения	перем./пост. ток
Цифровые выводы	
Вид выходов	4; Реле
Защита от короткого замыкания	Нет
Выходной ток	
• для сигнала "1", номинальное значение	5 A

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

Релейные выходы	
Коммутационная способность контактов	
— при индуктивной нагрузке, макс.	3 A; 1 A на реле @ > 55 °C; 3 A на реле @ > 55 °C и < 15 с
— при омической нагрузке, макс.	5 A; 3 A на реле @ > 55 °C; 5 A < 15 с; 10 A все 4 реле
ЭМС	
Излучение радиопомех согласно EN 55 011	
• Класс граничных значений B, для применения в жилых районах	Да
Степень защиты и класс защиты	
Степень защиты согласно EN 60529	
• IP20	Да
Стандарты, допуски, сертификаты	
Допуск CSA	Нет
Допуск UL	Да; файл: E120869//Тмакс = 55 °C
Допуск FM	Нет
разработано согласно IEC 61131	Да
согласно VDE 0631	Да
Допуск для судостроения	
• Допуск для судостроения	Нет
Окружающие условия	
Температура окружающей среды при эксплуатации	
• мин.	-40 °C; = Тмин
• макс.	70 °C; = Тмакс; 55 °C @ использование UL/cUL
Расширенные условия окружающей среды	
• относительно температуры окружающей среды, давления воздуха, высоты установки	Тмин ... Тмакс при 1080 гПа ... 795 гПа (-1000 м – +2000 м)//Тмин ... (Тмакс – 10K) при 795 гПа... 658 гПа (+2000 м – +3500 м)//Тмин ... (Тмакс – 20K) при 658 гПа... 540 гПа (+3500 м – +5000 м)
Относительная влажность воздуха	
— при конденсации, испытания согласно IEC 60068-2-38, макс.	100 %; Отн. влажность, включая конденсацию/замерзание (без ввода в эксплуатацию при конденсации)
Устойчивость	
— к биологически активным веществам/соответствие EN 60721-3-3	Да; Класс 3B2. Споры плесени, грибов, грибков (за исключением фауны). При эксплуатации защитные крышки штекера, входящие в комплект поставки, с используемых разъемов не снимать!
— к химически активным веществам/соответствие EN 60721-3-3	Да; Класс 3C4, включая солевой туман. При эксплуатации защитные крышки, входящие в комплект поставки, с используемых разъемов не снимать!
— к механически активным веществам/соответствие EN 60721-3-3	Да; Класс 3S4, включая песок, пыль. При эксплуатации защитные крышки, входящие в комплект поставки, с используемых разъемов не снимать!

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

Размеры	
Ширина	36 mm; 2 TE
Высота	90 mm
Глубина	55 mm

последнее изменение: 31.07.2015

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG