SIEMENS

Лист тех. данных — 6ED1052-1FB08-0BA2



LOGO! 230RCE,logic module, display power supply / I/O: 115 V/230 V/relay, 8 DI/4 DO, memory 400 blocks, modularly expandable, Ethernet, integrated web server, data log, user-defined web pages, standard microSD card for LOGO! Soft Comfort V8.4 or higher, older projects executable cloud connection, MQTT in all LOGO! 8.4 basic units

Дисплей	
С дисплеем	Да
Вид конструкции/монтаж	
Монтаж	на монтажной шине 35 мм, 4 модуля в ширину
Напряжение питания	
Номинальное значение (пост. ток)	
● 115 В пост. тока	Да
● 230 В пост. тока	Да; 240 В DC
Допустимый диапазон, нижний предел (пост. ток)	100 V
Допустимый диапазон, верхний предел (пост. ток)	253 V
Номинальное значение (перем. ток)	
● 115 В перем. тока	Да
● 230 В перем. тока	Да; 240 В AC
Сетевая частота	
● диапазон допустимых значений, нижний предел	47 Hz
● диапазон допустимых значений, верхний предел	63 Hz
Время	
Таймеры	
● Число	400; Макс. 400, в зависимости от функции
● Запас хода	480 h
Цифровые входы	
Число входов	8
Цифровые выводы	
Вид выходов	4; Реле
Защита от короткого замыкания	Нет; требуется внешняя защита предохранителем
Релейные выходы	
Коммутационная способность контактов	
— при индуктивной нагрузке, макс.	3 A
— при омической нагрузке, макс.	10 A
ЭМС	
Излучение радиопомех согласно EN 55 011	
● Класс граничных значений B, для применения в жилых районах	Да; защита от радиопомех согласно EN55011, класс граничных значений B
Стандарты, допуски, сертификаты	
экологический профиль Siemens (SEP)	Siemens EcoTech
Маркировка CE	Да

© Copyright Siemens

Допуск CSA	Да; охвачено сертификатом UL
Допуск UL	Да
Допуск FM	Да
разработано согласно IEC 61131	Да
согласно VDE 0631	Да
Допуск для судостроения	Да
Воздействие на окружающую среду	
● экологическая декларация изделия	Да
Потенциал парникового эффекта	
— потенциал парникового эффекта (общий) [экв. CO2]	124 kg
— потенциал парникового эффекта (в процессе производства) [экв. CO2]	9,93 kg
— потенциал парникового эффекта (в процессе эксплуатации) [экв. CO2]	115 kg
— потенциал парникового эффекта (по завершении срока службы) [экв. CO2]	-0,383 kg
Окружающие условия	
Температура окружающей среды при эксплуатации	
● мин.	-20 °C; Без конденсации
● макс.	55 °C
Температура окружающей среды при хранении/транспортировке	
● мин.	-40 °C
● макс.	70 °C
Высота при эксплуатации относительно уровня моря	
● Температура окружающей среды-давление воздуха-высота установки	Тмин ... Тмакс при 1 080 гПа ... 795 гПа (-1 000 м - +2 000 м)
Размеры	
Ширина	71,5 mm; 4 единицы деления (TE)
Высота	90 mm
Глубина	60 mm

Классификации

	Версия	Классификация
eClass	16	27-24-22-16
eClass	14	27-24-22-16
eClass	12	27-24-22-16
eClass	9.1	27-24-22-16
eClass	9	27-24-22-16
eClass	8	27-24-22-16
eClass	7.1	27-24-22-16
eClass	6	27-24-22-16
ETIM	10	EC001417
ETIM	9	EC001417
ETIM	8	EC001417
ETIM	7	EC001417

Разрешения / Сертификаты

General Product Approval

Manufacturer Declaration

General Product Approval	For use in hazardous locations

© Copyright Siemens

Manufacturer Declaration	CE EG-Konf.	UKCA	CCC-Ex	UL	FM

For use in hazardous locations	Maritime application				
CCC-Ex	ABS	BUREAU VERITAS	DNV	LRS	NK / Nippon Kaiji Kyokai

Maritime application		Environment	
CCS (China Classification Society)	KR (Korean Register of Shipping)	EPD	Siemens EcoTech

последнее изменение: 03.07.2026

. © Copyright Siemens