



LOGO! AM2 expansion module, PS/: 12/24 V DC, 2 AI, 0-10 V or 0/4-20 mA for LOGO! 8

Вид конструкции/монтаж	
Монтаж	на монтажной шине 35 мм, 2 модуля в ширину
Напряжение питания	
Номинальное значение (пост. ток)	
• 12 В пост. тока	Да; от 10,8 до 28,8 В пост. тока
• 24 В пост. тока	Да; от 10,8 до 28,8 В пост. тока
Входной ток	
Потребление тока, тип.	30 mA
Аналоговые входы	
Число аналоговых входов	2
Входные диапазоны	
• Напряжение	Да
• Ток	Да
• Резистивный термометр	Нет
Входные диапазоны (номинальные значения), напряжения	
• от 0 до +10 В	Да
Диапазоны входных параметров (номинальные значения), ток	
• от 0 до 20 mA	Да; от 0 mA или 4 mA до 20 mA
Диапазоны входных параметров (номинальные значения), термометр сопротивления	
• Pt 100	Нет
ЭМС	
Излучение радиопомех согласно EN 55 011	
• Класс граничных значений В, для применения в жилых районах	Да
Степень защиты и класс защиты	
Степень защиты IP	IP20
Стандарты, допуски, сертификаты	
Маркировка CE	Да
Допуск CSA	Да
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]	16,5 kg
— потенциал парникового эффекта (в процессе производства) [экв. CO2]	3,22 kg

— потенциал парникового эффекта (в процессе эксплуатации) [экв. CO2]
— потенциал парникового эффекта (по завершении срока службы) [экв. CO2]

13,4 kg
-0,124 kg

Окружающие условия

Температура окружающей среды при эксплуатации

- мин. -20 °C; Без конденсации
- макс. 55 °C

Размеры

Ширина	35,5 mm
Высота	90 mm
Глубина	58 mm

Классификации

	Версия	Классификация
eClass	14	27-24-22-01
eClass	12	27-24-22-01
eClass	9.1	27-24-22-01
eClass	9	27-24-22-01
eClass	8	27-24-22-01
eClass	7.1	27-24-22-01
eClass	6	27-24-22-01
ETIM	10	EC001420
ETIM	9	EC001420
ETIM	8	EC001420
ETIM	7	EC001420
IDEA	4	3562
UNSPSC	15	32-15-17-05

Разрешения / Сертификаты

General Product Approval

[Miscellaneous](#)

[Manufacturer Declaration](#)



[KC](#)

General Product Approval

For use in hazardous locations

[Metrological Approval](#)



[KC](#)



[FM](#)

[FM](#)

Maritime application



[NK / Nippon Kaiji Kyokai](#)

[CCS \(China Classification Society\)](#)

Maritime application

Environment



последнее изменение:

02.07.2025

