



Технические данные

Количество модулей ввода-вывода с расширением шины	64 250
Полевая шина	
Макс. входной образ процесса	2 Кбайт
Макс. выходной образ процесса	2 Кбайт
Макс. входных переменных	512 байт
Макс. выходных переменных	512 байт
Конфигурирование	посредством ПК
Память программ	512 Кбайт
Память данных	256 Кбайт
Энергонезависимая память (долговременная)	24 Кбайт (16 Кбайт для хранения, 8 Кбайт для флагов)
Подача напряжения	24 В пост. тока (-25 - +30 %)
Макс. входной ток (24 В)	500 мА
КПД источника питания	87 %
Внутреннее потребление тока (5 В)	300 мА
Общий ток для модулей ввода-вывода (5 В)	1700 мА
Развязка	500 В системная/источника питания
Напряжение через силовые контакты-перемычки	24 В пост. тока (-25 - +30 %)
Ток через силовые контакты-перемычки (макс.)	10 А пост. тока А пост. тока

Общие спецификации

Рабочая температура	0 - +55 °С
Проводное соединение	Соединение CAGE CLAMP
Сечения	0,08 mm ² ... 2,5 mm ² / AWG 28 ... 14
Длина участка без изоляции	8 ... 9 mm / 0.33 дюйма
Габаритные размеры (мм), Ш x В x Д	51 x 65 x 100
	Высота от верхнего края рельса DIN 35
Вес	184 г
Температура хранения	-25 °С ... +85 °С
Относительная влажность воздуха (без конденсации)	95 %
Виброустойчивость	в соотв. с МЭК 60068-2-6
Ударопрочность	в соотв. с МЭК 60068-2-27
Степень защиты	IP20
ЭМС СЕ - помехоустойчивость	в соотв. с EN 61000-6-2 (2005)
ЭМС СЕ - излучение помех	в соотв. с EN 61000-6-4 (2007)
ЭМС при применении в судостроении	
- помехоустойчивость	согласно Германскому Ллойду (2003)
ЭМС при применении в судостроении	
- излучение помех	согласно Германскому Ллойду (2003)