Технический паспорт продукта
Характеристики

LMC400CCC10000
Контроллер движения LMC400, 16 осей



Основные характеристики

Серия	PacDrive 3
Тип продукта	Контроллер перемещений

Дополнительные характеристики

Совместимость продукта	LMC400
Кол-во осей	16
Количество дискретных входов	20 для Дискретный вход в соответствии с МЭК 61131-2 тип 1 4 для interrupt input в соответствии с МЭК 61131-2 тип 1 16 для touch probe input в соответствии с МЭК 61131-2 тип 1
Напряжение дискретного входа	20...33 V 0...6 V
Тип напряжения дискретного входа	Пост. тока
Количество аналоговых входов	2
Тип подключения	Аналоговый вход сигнала напряжения: - 10...10 В Токовый аналоговый вход: - 20...20 mA
Разрешение аналогового входа	12 бит
Ток дискретного входа	5 MA для Дискретный вход 5 MA для interrupt input 5 MA для touch probe input
Входной импеданс	100000 Ом для аналоговый вход 500 Ом
Антидребезговая фильтрация	1 ms or 5 ms задаваемый Дискретный вход 100 µs touch probe input 0.1 ms or 1 ms задаваемый interrupt input
Количество дискретных выходов	16 дискретный выход 2 аналоговый выход
Ток дискретного выхода	250 мА для дискретный выход
Maximum leakage current	0,4 MA
Максимальное количество модулей расширени	2
[Us] номинальное напряжение сети	24 В постоянный ток
Потребляемая мощность [Вт]	36 Вт
Тип памяти	512 MB RAM DDR2 128 Кбайт NVRAM
Язык программирования	LD (ladder) CFC (continuous function chart) IL (instruction list) ST (structured text) FBD (function block diagram) SFC (sequential function chart)

Тип встроенных клемм	2 Ethernet порт RJ45 Sercos 1 Ethernet порт RJ45 Ethernet 10/100BASE-T, FTP/HTTP 1 порт CAN SUB-D 9 CANopen 1 USB порт USB типа A 2 Ethernet порт RJ45 RT-Ethernet (real-time) 1 Ethernet порт RJ45 PacNet 1 port SUB-D 9 Profibus DP 1 COM1 последовательный канал SUB-D 9 RS232 1 COM2 последовательный канал SUB-D 9 RS422/RS485 1 port SUB-D 9 для master encoder
Питание	Блок питания: 24 Впостоянный ток, <1 A
Ширина	100 Мм
Высота	310 Мм
Глубина	243 Мм
Вес нетто	3,5 Кг

Условия эксплуатации

Стандарты	UL 508C CSA C22.2 No 274 CSA C22.2 № 14 EN/IEC 61131-2
Сертификаты	CSA[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]cULus
Рабочая температура окружающей среды	5…40 °C
Относительная влажность	5…95 % без образования конденсата
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с EN/IEC 60529
Степень загрязнения	2 в соответствии с IEC 61131-2
Виброустойчивость	3,5 мм в 5…8,4 Гц 10 m/s² в 8,4…150 Гц
Ударопрочность	150 м/с² для 6 мс (операция) в соответствии с EN/IEC 60721-3-3

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Кол-во еденицы в упаковке	1
Package 1 Height	25,0 См
Package 1 Width	18,6 См
Package 1 Length	55,0 См
Вес упаковки	5,94 Кг

Экологичность предложения

Не содержит ртути	Да
Экологическая отчетнсть	Экологический Профиль Продукта
Регулирование REACh	Содержание особо опасных веществ превышает пороговую величину
Директива EC RoHS	Соответствует Исключению
Не содержит ПВХ	Да
Профиль кругооборота	Информация О Конце Срока Службы