

PMCprotego D.01/010/0/0/2/208-480VAC

8176510



Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 1.5 A; I_{max} (2 s) = 4.5 A; I_{max} (5 s) = 3.0 A; Power consumption in S1 mode: 1.1 kVA
Integral brake resistor Further hardware options: Expansion card PosI/O.

Технические характеристики

Общие данные

Подтверждено: Испытано и одобрено компаниями, CE, UKCA, TÜV, EAC (евраз.)

технические данные

электрические данные

Назначение фазы:	Питание сети
Напряжение питания (V):	208 - 480 V
Питающее напряжение с фазами:	3 x 208...3 x 480 V
Тип диапазона пит. напряжения:	Переменный ток
Тип питающего напряжения U1:	Переменный ток
Назначение U2:	Питание
Питающее напряжение 2 (V):	24 - 24 V
Тип питающего напряжения U2:	Постоянный ток
Допуск по U2 с тормозом:	+15%
Допуск по U2 без тормоза:	+15%

Секция питания

Макс. выходная частота вкл.:	30/ч
Cont. outp. curr. at 3x208 V:	2.5 A
Cont outp. curr. at 3x230 V:	2 A
Cont. out. current at 3x400 V:	1.5 A
Cont outp. curr. at 3x480 V:	1.5 A

Peak current for 2 s:	4.5 A
Peak current for 5 s:	3 A
Pulse frequ. inverted rectific.:	8 kHz
Диап. напр. промежуточной цепи:	900 V DC
STO-ENABLE	
Номер СТО-Единицы:	2
Входной резольвер	
Тип разъема решающего устр.:	9-конт. гнездовой разъем D-Sub
Вход SinCos энкодера, инкрементного энкодера	
Тип разъема для эн./инкр. эн.:	15-конт.гнездовой разъем D-Sub
Аналоговые входы	
Число аналоговых входов:	2
Тип аналоговых входов:	Напряжение
Диапазон сигн., аналог. вход:	-10 - 10 В
Разрешение аналоговых входов:	16 Bit
Входы	
Уровень сигн. при «0» на входе:	-3 – +5 В пост. тока
Напр. U по EN 61131-2, тип 1:	24 V DC
Входы с развязкой потенциалов:	да
Полупроводниковые выходы (стандарт)	
Допол-но устанавл. гнездо для:	2
Гальв. разв. П/П вых., Н/Б:	Да
Интерфейс Ethernet	
Тип раз. для инт. EtherNET/IP:	RJ45
CANopen интерфейс	
Число интерфейсов CANopen:	1
Последовательный интерфейс	
Число интерфейсов RS-232:	1
Коммуникационные интерфейсы	

Тип разъема интерф. RS RS232:	9-конт. штекерный разъем D-Sub
Экологические данные	
Стандарт темп. окр. среды:	DIN EN 60721-3-3
Класс темп. окружающей среды:	1K4
Класс темп. окружающей среды:	3K3
Окружающая температура:	0 - 40 °C
Снижение ном. темп. окр. среды:	40 - 55 °C
Снижение номинальной мощности:	2,5%/K
Стандарт температуры хранения:	DIN EN 60721-3-1
Изменение температуры хранения:	20 K/ч
Стандарт климат. совмест.:	DIN EN 60721-3-3
Номинальный уровень влажности:	Отн. вл. 85%
Класс влажности:	1K3
Конденсация допустима?:	Не допускается
Постоянная рабочая высота ASL:	1000 м
Пост. раб. выс. при 1,5% сниж.:	1 000–2 500 м ASL
Сниж. ном. мощности на 100 м:	1,5%/100 м
ЭМС по стандарту...:	EN 61800-3
Вибрация по стандарту...:	EN 60721-3-3
Тип охлаждения:	Встроенный вентилятор
Шумообразование:	43 дБ (A)
Стандарт типа защиты:	EN 60529
механические данные	
Монтажное положение:	вертикальное
Материал корпуса:	Оцинкованная сталь
Размер по высоте:	345 mm
Размер по ширине:	70 mm
Размер по глубине:	243 mm
Вес нетто:	4500 g

Вес брутто:	5600 g
Данные по окружающей среде	
Соответствие директиве RoHS:	да
Соответствие требованиям REACH:	Не содержит веществ SVHC
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Коммерческие данные	
Harmonized System Code:	85044085
UNSPSC 25:	39121007
EAN-код:	4046548068306
Версия ECLASS:	ECLASS-13
Эталонная функция ECLASS:	27023201
Версия ETIM:	ETIM-9.0
Эталонная группа ETIM:	EG000017
Эталонная функция ETIM:	EC001857
Объем:	0