

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.

Dane

Dane ogólne

Potwierdzenie: Na liście UL, CE, UKCA, TÜV, EAC (Europa i Azja)

Dane techniczne

Dane elektryczne

Cel zakresu faz: Zasilanie główne

Napięcie zasilania (V): 208 - 480 V

Napięcie zasilania z fazami: 3x 208...3x 480 V

Typ zakr. napięcia zasilania: AC

Typ napięcia zasilania U1: AC

Przeznaczenie U2: Zasilanie

Napięcie zasilania 2 (V): 24 - 24 V

Typ napięcia zasilania U2: DC

Tolerancja U2 z hamulcem: +15%

Tolerancja U2 bez hamulca: +15%

Sekcja zasilania

Maks. częstot. załączania o/p: 30/h

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
Zakres V obwodu pośredniego:	900 V DC
STO-ENABLE	
Liczba STO-Enable:	2
Wejście resolvera	
Typ złącza resolvera:	9-stykowe złącze wew. D-Sub
Wejście Enkoder SinCos, enkoder inkrementalny	
Typ złącza enkoder/przyrost.pl:	15-stykowe złącze wew. D-Sub
Wejścia analogowe	
Ilość wejść analogowych:	2
Typ wejść analogowych:	Napięcie
Zakres sygn. wej. analogowych:	-10 - 10 V
Rozdzielczość wejść analog.:	16 Bit
Wejścia	
Poziom sygn. na wejściu dla 0:	-3 – +5 VDC
Wejście U wg EN 61131-2 typ 1:	24 V DC
Iz.poten.wej. z V wewn. magis.:	tak
Wyjścia półprzewodnikowe (standard)	
Liczba wyjść pomocniczych:	2
Izol. galw. n/bezp. SC O:	Tak
Interfejs Ethernet	
Typ złącza ETHERNET int.:	RJ45
Interfejs CANopen	
Ilość złączy CANopen:	1
Interfejs szeregowy	
Ilość złączy RS-232:	1
Interfejsy komunikacyjne	

Typ złącza RS RS232 i/f:	9-stykowe złącze zew. D-Sub
Dane dotyczące środowiska	
Norma temperatury otoczenia:	DIN EN 60721-3-3
Klasa temperatury otoczenia:	1K4
Klasa temperatury otoczenia:	3K3
Temperatura pracy:	0 - 40 °C
Obniżenie temp. otoczenia:	40 - 55 °C
Spadek mocy:	2,5%/K
Norma temp. przechowywania:	DIN EN 60721-3-1
Zmiana temp. przechowywania:	20 K/h
Norma przydatności klimat.:	DIN EN 60721-3-3
Klasa wilgotności:	1K3
Klasa wilgotności:	RH 85%
Dozwolona kondensacja?:	Niedozwolone
Dop.wys.pracy n.p.m.:	1000 m
Dop.wys.pracy dla 1,5% obn.:	1000 - 2500 m n.p.m.
Spadek mocy na 100 m:	1,5%/100 m
EMC wg standardu....:	EN 61800-3
Drgania wg normy....:	EN 60721-3-3
Typ chłodzenia:	Wbudowany wentylator
Emisja hałasu:	43 dB (A)
Stop.ochrony:	EN 60529
Dane mechaniczne	
Położenie montażowe:	pionowo
Materiał obudowy:	Stal cynkowana
Wysokość:	345 mm
Szerokość:	70 mm
Głębokość:	243 mm
Ciężar netto:	4500 g

Ciężar brutto:	5600 g
Środowisko	
Zgodność z RoHS:	tak
Zgodność REACH:	Nie zawiera substancji SVHC
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Dane handlowe	
Harmonized System Code:	85044085
UNSPSC 25:	39121007
Kod EAN:	4046548068306
Wersja ECLASS:	ECLASS-13
Funkcja odniesienia ECLASS:	27023201
Wersja ETIM:	ETIM-9.0
Grupa odniesienia ETIM:	EG000017
Funkcja odniesienia ETIM:	EC001857
Tom:	0