

PMCprotego D.03/100/0/0/2/208-480VAC

8176524



Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 3 A; I_{max} (2 s) = 9 A; I_{max} (5 s) = 6 A; Power consumption in S1 mode: 2.2 kVA Integral brake resistor Further hardware options: Expansion card I/O.

Dati tecnici

Dati generali

Omologazione: UL Listed, CE, UKCA, TÜV, EAC

Dati tecnici

Dati elettrici

Scopo intervallo di fase: Mains Supply

Tensione di alimentazione (V): 208 - 480 V

Tens. alimentazione con fasi: 3 x 208...3 x 480 V

Tipo di tensione alimentazione: AC

Tipo tensione alimentazione U1: AC

Scopo di U2: Supply

Tensione di alimentazione 2(V): 24 - 24 V

Tipo tensione alimentazione U2: DC

Tolleranza U2 con freno: +15%

Tolleranza U2 senza freno: +15%

Sezione di potenza

Max. freq. attivaz. liv.prest.: 30/h

Corr. cont. uscita con 3x208 V: 5 A

Corr. cont. uscita con 3x230 V: 4 A

Corrente continua uscita 3x400: 3 A

Corr. cont. uscita con 3x480 V: 3 A

Picco di corrente per 2 s:	9 A
Picco di corrente per 5 s:	6 A
Freq. clock inverter:	8 kHz
Gamma tens. Tens.circ. interm.:	900 V DC
STO-ENABLE	
Numero di STO-Enable:	2
Ingresso resolver	
Tipo connett.ConnecResolver:	Connettore femm. Sub-D 9 poli
Ingresso encoder SinCos, encoder incrementale	
Tipo connett.enc./colleg.ecder:	Connettore femm. Sub-D 15 poli
Ingressi analogici	
N. ingressi analogici:	2
Tipo ingressi analogici:	Tensione
Range segnale ingr. analog.:	-10 - 10 V
Risoluzione ingressi analogici:	16 Bit
Ingressi	
Liv. segn. su ingr. per 0:	-3 - +5 V DC
Tens.ing. sec.EN 61131-2 tipo1:	24 V DC
Isolam. elettrico ingressi:	Sì
Uscite a semiconduttore (standard)	
Numero di uscite ausiliarie:	2
Isolam. galv. usc. SC non sic.:	Sì
Interfaccia Ethernet	
Tipo connett. interf. ETHERNET:	RJ45
Interfaccia CANopen	
N. interfacce CANopen:	1
Interfaccia seriale	
N. interfacce RS-232:	1
Interfacce di comunicazione	

Tipo conn. Interfaccia RS-232:	Connett. maschio Sub-D 9 poli
Dati ambientali	
Norma temperatura ambiente:	DIN EN 60721-3-3
Classe temperatura ambiente:	1K4
Classe temperatura ambiente:	3K3
Temperatura ambiente:	0 - 40 °C
Temp.ambiente RiduzionePotenza:	40 - 55°C
Riduzione potenza:	2,5%/K
Norma temp. magazzinaggio:	DIN EN 60721-3-1
Modifica temp. conservazione:	20 K/h
Esposiz. a umidità sec. norma:	DIN EN 60721-3-3
Indicazione umidità:	85 % umid. rel. (UR)
Classe di umidità:	1K3
Condensazione ammessa:	non consentito
Alt.eserc.ammessa oltre s.l.m.:	1000 m
Alt.eserc.amm. 1,5% CaloTens.:	1000 - 2500 m oltre NN
Riduzione potenza per 100m:	1,5%/100 m
EMC sec. norma	EN 61800-3
Vibrazioni sec. Norma ...:	EN 60721-3-3
Tipo di raffreddamento:	Ventilatore integrato
Emissioni acustiche:	43 dB (A)
Grado protezione Norma:	EN 60529
Dati meccanici	
Posizione di montaggio:	Verticale
Materiale custodia:	Acciaio zincato
Altezza:	345 mm
Larghezza:	70 mm
Profondità:	243 mm
Peso netto:	4500 g

Peso lordo:	5600 g
Ambiente	
Conformità RoHS:	Sì
Conformità REACH:	Non contiene sostanze SVHC
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Dati commerciali	
Harmonized System Code:	85044085
UNSPSC 25:	39121007
Codice EAN:	4046548068443
Versione ECLASS:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27023201
Versione ETIM:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000017
ETIM Reference Feature:	EC001857
Volume:	0