

PMCprotego D.03/000/0/0/2/208-480VAC

8176101



Servoamplificadores, corriente de salida permanente con 3 x 400 V AC: 3A, corriente de salida pico para 2 s: 9 A, corriente de salida pico para 5s: 6 A, consumo de energía en modo de funcionamiento S1: 2,2 kVA, resistencia defrenado integrada.

Datos técnicos

Informacion General	
Homologación:	UL Listed, CE, UKCA, EAC, TÜV
Datos técnicos	
Datos eléctricos	
Finalidad ámbito de fase:	Mains Supply
Tensión alimentación (V):	208 - 480 V
Tensión alim. con fases:	3 x 208...3 x 480 V
Tipo tensión alim. ámbito:	AC
Tipo tensión de aliment. U1:	AC
Finalidad de U2:	Supply
Peso bruto (V):	24 - 24 V
Tipo tensión de aliment. U2:	DC
Tolerancia U2 con freno:	+15%
Tolerancia U2 sin freno:	+15%
Sección de potencia	
Frec. conexión máx. potencia:	30/h
Corr. salida perm. a 3 x 208 V:	5 A
Corr. salida perm. a 3 x 230 V:	4 A
Corr. salida perm. a 3 x 400 V:	3 A
Corr. salida perm. a 3 x 480 V:	3 A

Corriente de pico durante 2 s:	9 A
Corriente de pico durante 5 s:	6 A
Frecuencia del ondulator:	8 kHz
Ámbito tensión circ. interm.:	900 V DC
STO-ENABLE	
Número de STO-Enable:	2
Resolución de entrada	
Tipo conector. conex. resolver:	Conector hembra Sub-D 9 polos
Entrada Codificador SinCos, codificador incremental	
Tipo con. encód./enc. incr.:	Conector hembra Sub-D 15 polos
Аналоговые входы	
Número de entradas analógicas:	2
Tipo de entradas analógicas:	Tensión
Margen señales entr. analógica:	-10 - 10 V
Resolución Entradas analógicas:	16 Bit
Entradas	
Nivel de señal en entrada en 0:	-3 - +5 V DC
Entr. U tipo1 según EN 61131-2:	24 V DC
Separación de pot. entradas:	sí
Salidas de semiconductores (estándar)	
Número de salidas auxiliares:	2
Sep. galv. no seg. salida sem.:	sí
Interfaz Ethernet	
Tipo con. interface ETHERNET:	RJ45
Interfaz CANopen	
Número de interfaces CANopen:	1
Interfaz en serie	
Número de interfaces RS 232:	1
Interfaces de comunicación	

Tipo conector interface RS 232:	Conector macho Sub-D 9 polos
Datos medioambientales	
Norma para temp. ambiente:	DIN EN 60721-3-3
Clase de temperatura ambiente:	1K4
Clase de temperatura ambiente:	3K3
Temperatura ambiente:	0 - 40 °C
Temp. ambiental Derating:	40 - 55 °C
Reducción de potencia:	2,5 %/K
Temperatura almac. según norma:	DIN EN 60721-3-1
Temp. almac. Modificación:	20 K/h
Tolerancia de humedad s. norma:	DIN EN 60721-3-3
Dato sobre resistencia humedad:	85 % H. R.
Clase de humedad relativa:	3K3
¿Condensación permitida?:	no permitido
Altura func. máx. s. n. m.:	1000 m
Altura s.n.m. con 1,5% pot.:	1000 - 2500 m s.n.m.
Derating pot. por 100 m:	1,5 %/100 m
CEM según normativa:	EN 61800-3
Vibraciones según norma ...:	EN 60721-3-2
Tipo de refrigeración:	ventilador montado
Emisión de ruido:	43 dB (A)
Norma p. grado de protección:	EN 60529
Datos mecanicos	
Posición de montaje:	vertical
Material de la carcasa:	Acero galvanizado
Dimensión de altura:	345 mm
Dimensión Ancho:	70 mm
Dimensión Profundidad:	243 mm
Peso neto:	4400 g

Peso bruto:	5500 g
Medio ambiente	
Conformidad RoHS:	sí
Cumplimiento de REACH:	No contiene sustancias SVHC
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Datos comerciales	
Harmonized System Code:	85044085
UNSPSC 25:	39121007
Código EAN:	4046548054958
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27023201
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000017
ETIM Reference Feature:	EC001857
Volumen:	18.375