

PROT-O ACO G



Características TRIFÁSICOS

PRO324 - 3100

DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES

Tipo de Corriente Eléctrica
CA Senoidal Grado Computadora

Sistema Eléctrico: Estrella (Y)

Tensión Nominal:
120/208 ó 127/220 VCA RMS
3 Fases + Neutro + TF

Frecuencia: 60 Hz +/- 2%

Tensión de Entrada:
+/- 15% en PRO-T324 a PRO-T360
+/- 10% en PRO-T380 y PRO-T3100

Tensión de Salida:
+/- 3% del nominal en todos
de PRO-T324 a PRO-T3100

Tiempo de Respuesta: 0.5 ciclos

Eficiencia: 99%

Calibrable a otros Voltajes:
120/208V, 127/220V, 132/230V

Timer
Temporizador de Arranque
ELEGIBLES: 5 Segundos ó 5 minutos
ESTÁNDAR: 5 segundos

Distorsión Armónica:
Menor al 1% THD

Supresión de Picos de Voltaje:
4000 Vp a 100 Vp, Sistema ICV

Calor Generado: 2 Btu x kVA aprox.

Factor de Potencia: 99%

Capacidad de Sobrecarga:
Para 10 segundos: 200%
Para 1 minuto: 100%

Temp. Ambiente de Operación:
De 0 a 50 grados (C)

Aislamiento Dieléctrico del Gabinete:
2000 Vrms, mínimo

Ruido Audible:
Menor a 10 Db a 1m de distancia

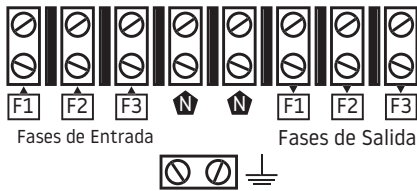
Desconexión Automática
Por ALTO y BAJO Voltaje +/- 20% del
voltaje nominal

NOM-001-SCFI-1993
NOM-003-SCFI-2000



FORMA DE CONEXIÓN

Tablilla de Conexiones ubicada en el interior del gabinete.



DIMENSIONES

ANCHO	45 cm
ALTURA	95 cm
PROFUNDIDAD	62 cm

INSTALACIÓN

NO. DE FASES	3
NO. DE HILOS	5 (3F + N + TF)
FORMA DE CONEXIÓN	Instalación

MODELO	CAPACIDAD kVA	AMPERAJE x Fase	CALIBRE **AWG	PESO APROX.	
				kg	lbs.
PRO-324	24	64	6	125	274
PRO-330	30	80	4	137	301
PRO-345	45	120	2	166	365
PRO-360	60	160	1/0	179	374
PRO-380	80	213	3/0	185	407
PRO-3100	100	266	4/0	211	465

NUNCA sobrepase la capacidad indicada para garantizar el óptimo desempeño de su regulador.
**Calibre mínimo recomendado para una temperatura del conductor de 90°C y ambiente 30°C

