

# PROT-O ACO G

## Características BIFÁSICOS

## PRO-22 - 210



### DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES

**Tipo de Corriente Eléctrica**  
CA Senoidal Grado Computadora

**Sistema Eléctrico:** Estrella (Y)

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

**Frecuencia:** 60 Hz +/- 2%

**Tensión de Entrada:**  
+/- 15% de la Tensión Nominal

**Tensión de Salida:**  
+/- 3% de la Tensión Nominal

**Tiempo de Respuesta:** 0.5 ciclos

**Eficiencia:** 99%

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

**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

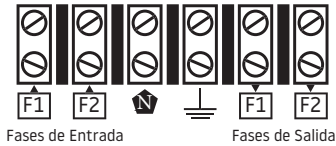
**Desconexión Automática**  
Por ALTO y BAJO Voltaje +/- 20% del  
voltaje nominal

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



### FORMA DE CONEXIÓN

Tablilla de Conexiones ubicada en el interior del gabinete.



### DIMENSIONES

|             |       |
|-------------|-------|
| ANCHO       | 26 cm |
| ALTURA      | 56 cm |
| PROFUNDIDAD | 38 cm |

### INSTALACIÓN

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| NO. DE FASES      | 2               |
| NO. DE HILOS      | 4 (2F + N + TF) |
| FORMA DE CONEXIÓN | Instalación     |

| MODELO  | CAPACIDAD<br>kVA | AMPERAJE<br>x Fase | CALIBRE<br>**AWG | PESO APROX. |      |
|---------|------------------|--------------------|------------------|-------------|------|
|         |                  |                    |                  | kg          | lbs. |
| PRO-22  | 2                | 8                  | 14               | 23          | 51   |
| PRO-24  | 4                | 16                 | 12               | 29          | 64   |
| PRO-26  | 6                | 24                 | 10               | 31          | 68   |
| PRO-210 | 10               | 40                 | 8                | 37          | 81   |

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

