

Diagrama de cableado para un sistema de alarma. El diagrama muestra un panel de control con un GFCI y un interruptor C2. Se detallan los tipos de cables: 1x12+1x12+1x12T AWG THHN en PVC Ø 1/2" y 1x8+1x8+1x10T AWG en Ducto PVC Ø 1". Se indica la instalación de una varilla de cobre (5/8" x 1.8 m, 1 x No. 6 Des.) y se muestra la conexión a tierra. El diagrama incluye un símbolo de alarma y un símbolo de conexión a tierra.

Diagrama de cableado para un sistema de alarma de incendio. El diagrama muestra un panel de control (C1) conectado a una estación de alarma (C1) y una sirena (C1). El cableado incluye:

- Cables THHN 1x12+1x12+1x12T AWG.
- Cable de cobre 5/8" x 1.8 m, 1 x No. 6 Des.
- Cable de alarma 1x8+1x8+1x10T AWG en un ducto de PVC Ø 1".
- Conexiones a tierra y a la línea de alarma (Q).

Diagrama de un sistema de distribución eléctrica monofásico.

Conexión a Punto de Conexión Disponible
Longitud Máxima: 60m

1 x 15A

1x8+ 1x8+ 1x10T
Ø1"

TABLERO DE PROTECCIONES MONOFASICO
T-RG-1F+N+T-4 CIRCUITOS

1 x 15A

Varilla de Cobre
5/8" x 1.8 m
1 x No. 6 Des.

CIRCUITO
POTENCIA [W]

CIRCUITO	POTENCIA [W]	Descripción
1	56	Iluminación
2	180	Tomacorrientes
3		Reserva
4		Reserva

[illegible]