

## 1. TABLERO ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 42 POLOS

**NOTA:** Para todos los tableros eléctricos solicitados en el siguiente pedido, deben de venir armados, instalados y cableados de acuerdo al empuje de cada interruptor y accesorios solicitados dentro de cada tablero, teniendo en cuenta los espacios suficientes para la entrada de los cables alimentadores y sus salidas, también cada tablero solicitado debe tener 03 pilotos de led, con sus fusibles en la parte superior de cada puerto de su respectivo tablero, como señal de tablero energizado, sus señales de peligro y directorios. Los relojes horarios solicitados en los tableros deben ser analógicos, armadas cada uno, con sus contadores de 32 amp y relay de 4-16 amp.

### Barra de Tierra

En la parte inferior del tablero se instalará una barra para puesta a tierra la cual será de cobre electrolítico de alta conductividad, pintada de color amarillo, de sección equivalente al conductor de Tierra calculado para el alimentador del tablero. La barra estará sólidamente emperrada a la estructura, la cual será conectada al sistema de tierra de la instalación, estará provista de suficientes terminales del tipo para emperrar, adecuadas para la conexión del conductor de puesta a tierra externo para el circuito principal y circuitos secundarios.

- Tipo: Trifásico 380/220V (3F+N+T)
- Material: metal
- Para empotrar
- Identificación: TG
- Con mandil de protección batiente y puerta abisagrada
- Debe contar con tres (03) lámparas pilotos LED con sus respectivos fusibles de protección, como señal de tablero energizado.
- Debe
- Debe contar con los siguientes componentes

UND.	DESCRIPCIÓN
01	Interruptor general de fuerza en caja moldeada graduable de 3x160/200 A, 380 V
10	Interruptores termomagnéticos de 2x16 A, 250 V
07	Interruptores termomagnéticos de 2x20 A, 250 V
01	Interruptor de fuerza en caja moldeada de 3x60 A, 380 V
17	Interruptores diferenciales de 2x25 A, 30 mA, 250 V s.l.
04	Contactores trifásicos de 3x30 A con relay de protección ajustable entre de 2 y 9 A, 250V
04	Reloj horario analógico tipo galleta, Orbis Uno o Legrand. Los contactores y relojes deben estar armados conjuntamente con los interruptores en el tablero general solicitado y en los siguientes circuitos: C-4, C-5, C-6 y C-9

CARACTERÍSTICAS

PRESENTACIÓN

## 1. TABLERO ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 42 POLOS

- Envuelto en film y/o cartón corrugado, con protección en esquinas y superficies.

INCLUYE IMAGEN REFERENCIAL  
(DE CORRESPONDER)

**1. TABLERO ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 42 POLOS**

**IMAGEN REFERENCIAL: \_**



No aplica