



[Ver en web](#)

TABLEROS DE CONEXIÓN TIPO PIE DE POSTE

Clase I, DIV 1 & 2, Grupos C y D- Clase II Grupos E, F y G, Clase III

Los tableros de conexión tipo pie de poste "TP", fabricados por TECNA S.A. se usan para la conexión y protección de circuitos de iluminación en postes en áreas clasificadas. Son diseñados y fabricados a solicitud del cliente cumpliendo con las exigencias normativas y de calidad.

CARACTERÍSTICAS

- Cajas fabricadas en fundición de aluminio libre de cobre (serie SX7E de TECNA).
- Aptas para instalación a la intemperie mediante empaque o ring.
- Fijación por medio de orejas ranuradas.
- Tapa asegurada con tornillos de acero inoxidable.
- Perno de puesta a tierra de 3/8" x 2-1/2" en bronce latón.
- Perforaciones roscadas NPT para entradas y salidas de conduit.
- Las cajas están equipadas con bases portafusible o interruptores termomagnéticos y borneras de conexión para las entradas y salidas de cables.

ACABADO

- Exterior: Pintura electrostática tipo poliéster.
- Interior: Esmalte gris martillado.

OPCIONALES

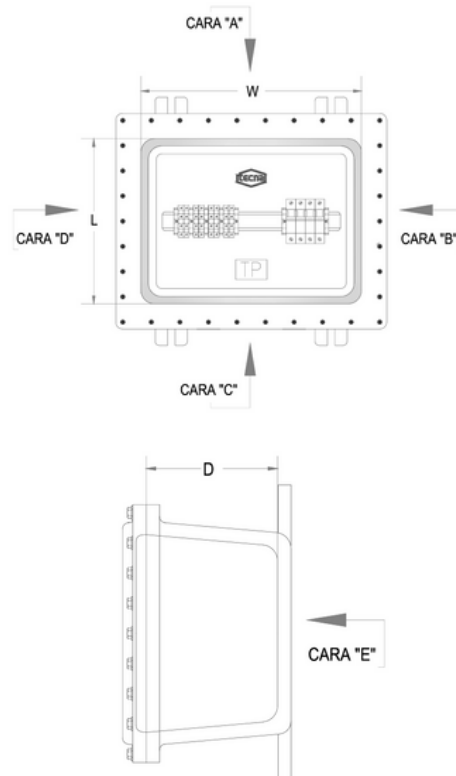
- Bisagra continua tipo piano en acero inoxidable
- Fusibles tipo DIAZED
- Borneras de puesta a tierra
- Puentes atornillables para la conexión de borneras
- Válvula de drenaje
- Válvula de respiro
- Accesos roscados con tapón o reducciones
- Acabado final pintura epóxica o esmalte poliuretano para ambientes agresivos.



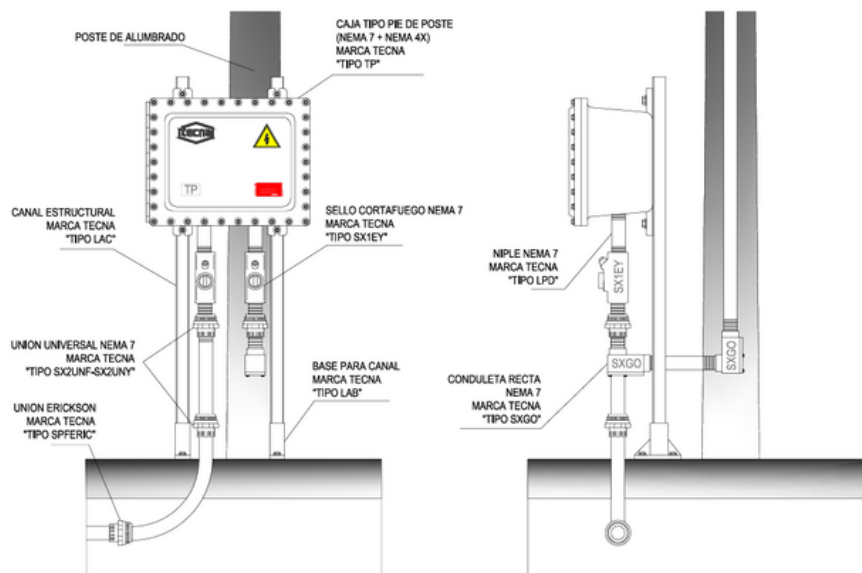
DE ACUERDO A

- NEMA 7, NEMA 9, NEMA 4X, NEMA 3.
- UL 1203
- NTC 3229
- NEC Art 500-503
- RETIE

DISEÑO CAJA



Tableros Diseño



Solicite el producto con las referencias detalladas así:

Al cotizar

###	+	8X6A F	+	8X10AWG	+	A: 1 X 1" B: 2 X 3/4" C: 3 X 1" D: 1 X 1" E: 1 X 3/4"	+	B
↓ ↓ ↓ ↓ ↓								
TABLERO DE CONEXIÓN PIE DE POSTE - 664, 666 Indique el tamaño requerido de acuerdo a la TABLA referencias (siguiente hoja)	+	NÚMERO DE FUSIBLES O INTERRUPTORES Y CORRIENTE NOMINAL - F: Fusibles TM: Interruptores termomagnéticos N x 2A F - NX 2A TM N x 4A F - NX 4A TM	+	NÚMERO DE BORNERAS Y CALIBRE DEL CONDUCTOR - m x 16 AWG m x 14 AWG m x 12 AWG m x 10 AWG m x 8 AWG	+	NÚMERO Y DIÁMETRO DE PERFORACIONES - A: Perf. carasuperior B: Perf. caraderecha C: Perf. carainferior D: Perf. caraizquierda E: Perf. caraposterior	+	ADICIONALES - B: Bisagra V: Válvula de drenaje D: Fusibles Diazed T: Borneratierra P1: Pintura epoxica P2: Esmalte poliuretano PA: Puentes atornillables E: Perf. caraposterior

Ejemplo:

Para solicitar una caja tipo pie de poste de 411 mm x 308 mm x 202 mm, con 8 fusibles de 6A, 12 borneras para cable hasta 8 AWG, 2 perforaciones de 1" en la parte superior, 2 perforaciones de 2" en la cara inferior, 2 perforaciones de 3/4" en la cara lateral derecha, bisagra y válvula de drenaje.

La referencia a solicitar a TECNÁ S.A. es:

TP4-GC5 8X6A F 12x8AWG A:2X1" B:2X3/4" C:2X3/4" E:1X3/4" B V

Tableros

Referencias con SX7E

Dimensiones Internas (mm)			Máx. Conduit (pulgadas)	Instalado en caja	Certificación caja
L (largo)	W (ancho)	D (profundo)			
154	154	107	2	SX7E 664	UL - RETIE
154	154	150	2	SX7E 666	UL - RETIE
205	152	105	2	SX7E 864	UL - RETIE
204	205	108	2	SX7E 884	UL - RETIE
204	204	154	2	SX7E 886	RETIE
252	152	155	2	SX7E A66	UL - RETIE
257	207	155	2	SX7E A86	RETIE
207	156	152	4	SX7E 866	UL - RETIE
261	258	154	4	SX7E AA6	UL - RETIE
309	256	152	4	SX7E CA6	RETIE
320	320	108	4	SX7E CC4	RETIE
309	308	155	4	SX7E CC6	RETIE
304	304	200	4	SX7E CC8	RETIE
409	306	155	4	SX7E GC6	UL - RETIE
411	308	202	4	SX7E GC8	UL - RETIE
405	405	151	4	SX7E GG6	UL - RETIE

Nota: Todas las dimensiones y peso son aproximados.
Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.