

Norma IEC-Terminal enchufable “Plug-in” (RPIT)



CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Ideal para interruptores aislados con gas.
- Diseñado para conectar cables unipolares de aislación seca a equipos que usan bushing tipo C tamaño 2 y 3 (según Norma EN50180 / EN50181).
- Tensión de operación hasta 42 kV.
- Terminal de dos piezas.
- Permite una conexión y desconexión rápida.
- El producto está disponible con y sin punto de prueba.
- TE Connectivity cuenta con un kit de herramientas que permiten una fácil, rápida y correcta instalación de estos terminales (código herramienta: IT-100D-035).
- La parte del contacto se fabricó según Norma IEC 60228.

Código	Tamaño	Corriente nominal (A)	Tensión (kV)	Sección (mm ²)	Diámetro del conductor (mm)	Diámetro sobre la aislación (mm)
RPIT-321X	2	800	6,6	95 - 300	11.0 - 21.6	19.3 - 30.4
RPIT-521X	2	800	13,2	50 - 300	7.7 - 21.6	20.2 - 34.6
RPIT-621X	2	800	33	50 - 185	7.7 - 16.8	25.2 - 35.1
RPIT-331X	3	1250	6,6	240 - 630	17.8 - 32.5	26.4 - 29.6
RPIT-531X	3	1250	13,2	150 - 630	13.9 - 32.5	26.5 - 45.6
RPIT-631X	3	1250	33	95 - 630	11.0 - 32.5	28.5 - 49.2

Para conocer los distintos accesorios que presenta este terminal, por favor comunicarse con nuestras oficinas de TE Connectivity.

Norma IEEE-Codos load break hasta 25 kV (ELB 210)



CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Diseñados para 200 A y una tensión de operación de hasta 25 kV.
- Diseñados para la conexión de cables subterráneos con interruptores y transformadores.
- Su diseño permite desvincularlo del equipo, incluso bajo carga.
- Diseñados para usarse en cables de aislación seca (XLPE o EPR).
- Excelente protección mecánica y completamente sumergible.
- Chaqueta con sello incluido (opcional).
- Punto de testeo capacitivo.
- El terminal incluye conector de compresión.
- Amplio rango de aplicación.
- Cumplen con los requisitos de la Normas IEEE 386.

Sección (mm ²)	Diámetro sobre la aislación (mm)	15 kV		25 kV		
		Código		Diámetro sobre la aislación (mm)	Código	
		Con chaqueta	Sin chaqueta		Con chaqueta	Sin chaqueta
35	16.2 - 23.0	ELB-15-210B2	ELB-15-210B2-ES			
50	16.2 - 23.0	ELB-15-210B10	ELB-15-210B10-ES	18.3 - 25.0	ELB-25-210B10	ELB-25-210B10-ES
70	16.2 - 23.0	ELB-15-210B20	ELB-15-210B20-ES	23.4 - 30.1	ELB-25-210C20	ELB-25-210C20-ES
95	21.1 - 26.9	ELB-15-210C30	ELB-15-210C30-ES	23.4 - 30.1	ELB-25-210C30	ELB-25-210C30-ES
120	21.1 - 26.9	ELB-15-210C40	ELB-15-210C40-ES	26.4 - 33.1	ELB-25-210D40	ELB-25-210D40-ES

Para conocer los distintos accesorios que presenta este terminal, por favor comunicarse con nuestras oficinas de TE Connectivity.