

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 (mm²)	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 (mm²)	15 kV		25 kV	
	Diámetro sobre la aislación (mm)	Código	Diámetro sobre la aislación (mm)	Código
35	16.2 – 23.0	ELB-15-210B2		
50	16.2 – 23.0	ELB-15-210B10	18.3 – 25.0	ELB-25-210B10
70	16.2 – 23.0	ELB-15-210B20	23.4 – 30.1	ELB-25-210C20
95	21.1 – 26.9	ELB-15-210C30	23.4 – 30.1	ELB-25-210C30
120	21.1 – 26.9	ELB-15-210C40	26.4 – 33.1	ELB-25-210D40

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