EPIC® H-BE 6 terminación Push-In

Insertos estándares para un montaje fácil y sencillo

Completamente sin herramientas adicionales. El inserto de conector rectangular con conexión push-in permite una conexión totalmente sin herramientas, en un abrir y cerrar de ojos. Además, la comprobación de la señal se puede realizar sin problemas incluso cuando está instalado. El inserto 6+PE está fabricado con un plástico robusto y no inflamable conforme a la norma UL94 V-0.

Info

Versión Push-In - tecnología de conexión rápida y fácil sin necesidad de herramientas
Versión atornillada, engarzada (crimpada), tipo cepo y Push-In combinables libremente
Inserto multifuncional para aplicaciones versátiles



Componentes complementarios de automatización de Lapp

Ingeniería de planta

Carril

Ahorro en tiempo de instalación

Robusto

Resistente a temperaturas

Beneficios

Los insertos de la serie EPIC® H-BE se consideran clásicos en la industria y son ideales para su uso con tensiones y corrientes

Última actualización (28.01.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® H-BE 6 terminación Push-In

más elevadas.
En la serie EPIC® H-BE se pueden combinar entre sí los insertos de diferentes tipos de conexión, dentro del mismo tamaño (roscado, crimpado, cage clamp o push-in).
La conexión push-in permite unos tiempos de conexión más cortos: los cables con terminales punteras pueden introducirse y conectarse sin necesidad de herramientas; para liberar el contacto basta con presionar el botón naranja. Para cables sin punteras debe presionarse el botón naranja, antes de introducirlos o extraerlos, para abrir el cepo.
El conector hembra redondo para puntas de medición estándar de 2 mm está colocado de tal manera que sigue siendo accesible para la prueba de señal cuando el inserto ya está instalado en la carcasa de montaje.
De plástico resistente (clase de inflamabilidad V-0 según el método de ensayo UL94 para la inflamabilidad de plásticos).

Ámbito de uso

Para la conexión de alimentación de aparatos y máquinas en diversas aplicaciones.
Adecuado para el cableado interno de armarios eléctricos.
Para la transmisión de señales de control a actuadores.
Los ámbitos de aplicación típicos son escenarios, iluminación y elevación.

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000438 Descripción de clase ETIM 5.0: inserto para conectores industriales
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000438 ETIM 6.0 Class-Description: inserto de contacto para conectores industriales
Tensión nominal:	IEC: 500 VUL: 600 VCSA: 600 V
Test de voltaje:	6 kV
Corriente nominal en A:	IEC: 16 A UL: 13 A CSA: 13 A
Grado de contaminación:	3
Inflamabilidad:	UL94 V-0
Resistencia de contacto:	< 2 mOhm
Contactos:	Aleación de cobre, chapado de plata de alta calidad
Número de contactos:	6 + PE
Tipo de conexión:	Terminación Push-In: 0.14 - 2.5mm^2
Longitud de pelado (mm):	10
Material:	Poliamida PA
Ciclos de conexión:	500
Certificaciones:	Probado por UL: Número de archivo de UL:E75770
Rango de temperaturas:	-40 °C a +100 °C, temporalmente hasta +125 °C

Nota

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.
Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

Última actualización (28.01.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® H-BE 6 terminación Push-In

Referencia	Article description	Tipo de contacto	Protección del hilo	Número de contactos operativos	Unidad de embalaje
H-BE 6 terminación Push-In					
44423200	EPIC® H-BE 6 SP	inserto (macho)	sí	1 - 6	10
44423201	EPIC® H-BE 6 BP	hembra	sí	1 - 6	10
381166835	EPIC H-BE 006 MQL	inserto (macho)	sí	1 - 6	10
381166834	EPIC H-BE 006 FQL	hembra	sí	1 - 6	10

Última actualización (28.01.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® H-BE 6 terminación Push-In



Última actualización (28.01.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16