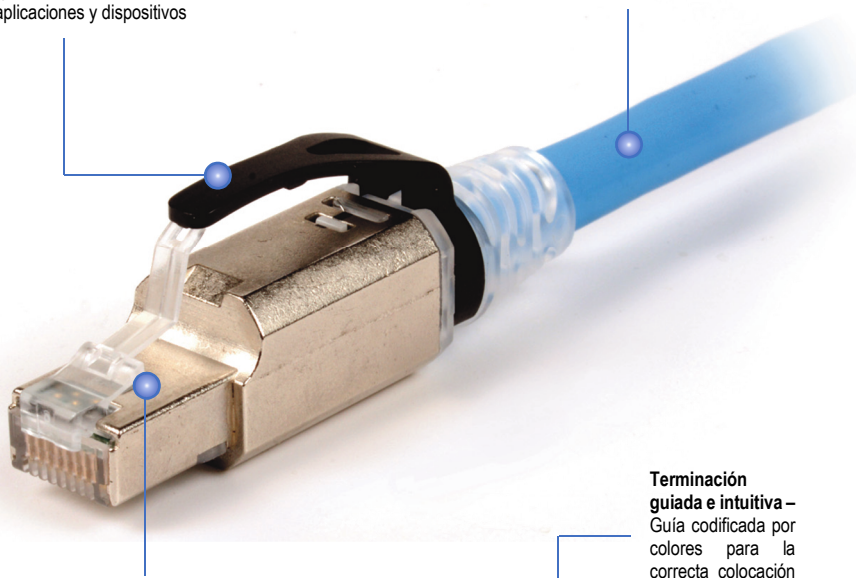


Z-PLUG™ para Terminación en Campo

El Z-PLUG de Siemon ofrece terminaciones en campo rápidas y confiables de alto desempeño para conexiones directas de longitud personalizada a puntos de acceso inalámbrico, cámaras de seguridad, luminarias LED, sistemas de antena distribuida (DAS), dispositivos de automatización de edificios y cualquier otro dispositivo IP o PoE para las redes convergentes de hoy. El Z-PLUG excede todos los requisitos de desempeño para Categoría 6A y puede terminarse en cables blindados, sin blindaje, sólidos y multifilares para una máxima flexibilidad. El plug cumple con UL 2043 para uso en espacios de manejo de aire ambiental y puede terminarse sin la bota para conectarse a dispositivos con profundidad limitada, como cámaras y puntos de acceso.

Clip Protector de Gancho de Doble Uso – Protege el seguro durante la extracción y el enrutamiento. Disponible en 9 colores diferentes para una fácil codificación de color e identificación de varias aplicaciones y dispositivos

Desempeño mejorado 10G – Para aplicaciones de alta velocidad actuales, tales como Wi-Fi 802.11ac



Carcasa robusta de fundido a presión – Altamente duradera para la confiabilidad y el soporte mejorado de tasas de datos de alta frecuencia. Bordes redondeados que optimizan el ajuste en áreas de acoplamiento congestionadas

Terminación guiada e intuitiva – Guía codificada por colores para la correcta colocación de los conductores



Retén de cables con bisagras – Elimina la necesidad de alimentar el cable y los conductores a través de la abertura. Se puede cerrar manualmente o con la herramienta para acomodar múltiples diámetros de cable (22-26 AWG). Cuenta con dos clips de unión a tierra para cables blindados

CUMPLIMIENTO

- ANSI/TIA-568-2.D
- ISO/IEC 11801
- IEC-61156
- IEC 60603-7
- UL 2043 y UL 1864

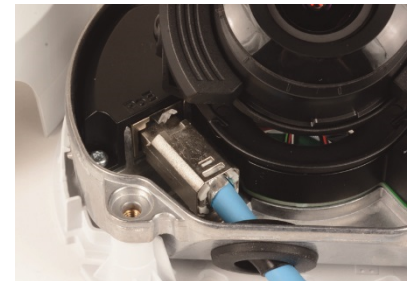
SOPORTE DE APLICACIONES

- 10BASE-T a 10GBASE-T
- HDBASE-T
- IEEE 802.3af (Tipo 1 PoE)
- IEEE 802.3at (Tipo 2 PoE)
- IEEE 802.3bt (Tipo 3 PoE)
- IEEE 802.3bt (Tipo 4 PoE)
- Power over HDBaseT (POH)



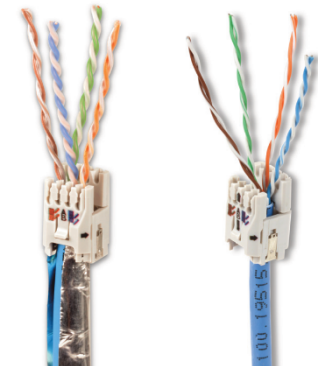
Terminaciones rápidas y consistentes

El proceso de terminación Z-PLUG ofrece el mejor tiempo de terminación de su clase y un desempeño repetible



Tamaño perfecto para espacios angostos

Puede terminarse sin la bota y sin el protector de seguro para conectarse a dispositivos con profundidad limitada, como cámaras y WAPs



Múltiples tipos de cable

Puede terminarse en cables blindados, sin blindaje, sólidos y multifilares para una máxima flexibilidad

Información para Pedidos:

N° de Parte Descripción

ZP1-6AS-01(X).....Z-PLUG para terminación en campo con bota y con clip protector de gancho

ZP1-6AS-00(X).....Z-PLUG para terminación en campo con bota y sin clip protector de gancho

Z-TOOL-ZPHerramienta de terminación Z-PLUG

ZP-CLIP-(XX)Clip protector de seguro, Z-PLUG, varios colores, bolsa de 25

ZP-CAPTapa protectora para Z-PLUG, color negro, bolsa de 25

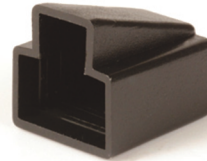
Use (X) para especificar empaque estándar o Bulk: S = Estándar, B = Bulk (100 Plugs)

La herramienta de terminación Z-PLUG se incluye con cantidades de 50 o más plugs estándar (S) o con cualquier orden Bulk (B)

Para los clips, use (XX) para especificar el color: 01 = Negro, 02 = Blanco, 03 = Rojo, 04 = Gris, 05 = Amarillo, 06 = Azul, 07 = Verde, 08 = Violeta, 09 = Naranja



Z-TOOL-ZP



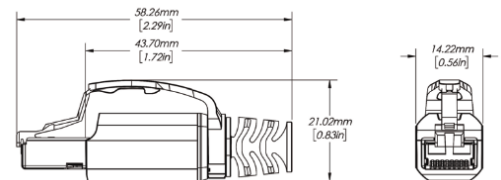
ZP-CAP



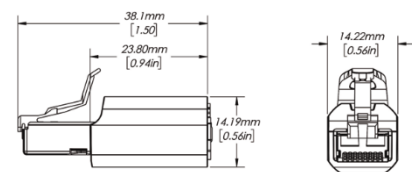
ZP-CLIP-(XX)

ESPECIFICACIONES

N° de ciclos de inserción de plug	2500
N° de reterminaciones de plug	3
Diámetro máx. de cable	9.4 mm (0.37 in)
Fuerza mín. de retención de plug	50 N (11.24 lbf)
Fuerza mín. de acoplamiento/desacoplamiento	20 N (4.5 lbf)
Fuerza mín. de retención de cable	22/23 AWG 100 N (22.48 lbf). 26 AWG 50 N (11.24 lbf)
Resistencia de contacto	20 mΩ
Resistencia c.c. de entrada a salida	200 mΩ (conductores de señal) 100 mΩ (blindaje)
Tensión mínima de resistencia dieléctrica	1000 V c.a. contacto a contacto. 1500 V c.c. contacto a blindaje
Clasificación de corriente @25 °C (77 °F)	1.5 A
Clasificación de retardo a la flama	Plug: UL94-V0. Bota: UL-HB
Material de contactos	Aleación de cobre con chapa de contacto de 50 micropulgadas de oro o equivalente
Material de carcasa	Zinc fundido a presión y niquelado
Características "verdes"	RoHS, libre de plomo, PVC y halógenos
Temperatura de operación	-40 °C a 75 °C (-40 °F a 167 °F)
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 75 °C (-40 °F a 167 °F)
Protección de ingreso	IP20
Blindaje	Totalmente blindado a 360 °
Dimensiones (Largo – Ancho – Alto)	Con bota: 58.2 mm x 14.22 mm x 21.02 mm (2.3 in x 0.5 in x 0.83 in) Sin bota: 38.36 mm x 13.97 mm x 14.19 mm (1.5 in x 0.55 in x 0.56 in)



Con bota



Sin bota

Debido a que mejoramos continuamente nuestros productos, Siemon se reserva el derecho de cambiar las especificaciones y la disponibilidad sin previo aviso.

Worldwide Headquarters
North America
Watertown, CT USA
Phone (1) 860 945 4200

Regional Headquarters
Europe Russia Africa
Chertsey, Surrey, England
Phone (44) 0 1932 571771

Regional Headquarters
China
Shanghai, P.R. China
Phone (86) 215385 0303

Regional Headquarters
Latin America
Bogota, Colombia
Phone (571) 657 1950/51/52

Regional Headquarters
India Middle East
Dubai, United Arab Emirates
Phone (971) 4 3689743

Regional Headquarters
Asia Pacific
Sydney, Australia
Phone (61) 2 8977 7500

Siemon Interconnect Solutions
Watertown, CT USA
Phone (1) 860 945 4213 US
www.siemon.com/SIS