

AMP NETCONNECT Línea E Series

Referencia de Producto

CommScope, líder mundial en conectividad de cobre y fibra ofrece sus productos de la línea E Series como la solución ideal a sus necesidades de infraestructura, para una transmisión de datos segura y confiable.

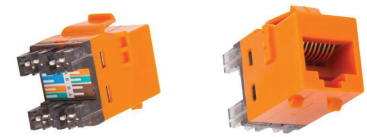
Este nuevo portafolio de productos comprende una solución básica garantizada para cumplir con los requisitos de enlace y canal, según las normas ANSI/TIA-568-C e ISO/IEC 11801.

- Soluciones a precio muy competitivo para Cat 5e y Cat 6
- Compatible con la herramienta SL
- Troquel tipo "keystone" para el montaje de Jacks
- Alambrado universal T568A ó T568B
- Compatible con múltiples faceplates disponibles, o con los ya existentes en instalaciones

Componentes de la solución en Cobre

Jacks

- Diseño en línea para óptima administración del cable y del radio de curvatura en el rack y outlet
- Compatible con faceplates con espacio ocupado según IEC-60603 Tipo A variante 3 (altura frontal total de 0.760")
- Disponible en múltiples colores



Patch Panel

- Versiones de 24-Puertos (1UR) y 48-Puertos (2UR)
- Diseño modular utiliza Jacks individuales para mayor flexibilidad
- Marcación de puertos y área para etiquetas de identificación
- Armazón con espacio para el uso de Iconos (se venden por separado)
- Paneles sin Jacks también disponibles (modular) para configuraciones personalizadas



Faceplates

- Modelos desde 1 a 6 puertos (si le interesa un modelo que no aparezca en esta guía, consulte para más información)
- Disponible con o sin etiquetas y acrílico de identificación
- Para montaje en caja eléctrica (ANSI/NEMA OS1)
- Troquel: IEC 603-7 variante 3 de 0.760"



Patch Cords

- Bota SL de perfil angosto facilita la inserción
- Plug y bota transparentes integrados
- Cable de 4 pares y conductores calibre 24 AWG
- Alambrado universal T568A/T568B
- Disponible en múltiples colores



Panel C5e

Descripción	No. de Parte
1RU 24-port patch panel with jacks	2111437-1
2RU 48-port patch panel with jacks	2111438-1



Panel C6

Descripción	No. de Parte
1RU 24-port patch panel with jacks	2111477-1
2RU 48-port patch panel with jacks	2111478-1



Panel Modular

Descripción	No. de Parte
1RU 24-port patch panel empty	2111527-1
2RU 48-port patch panel empty	2111528-1



Jacks

Descripción	No. de Parte
Categoría 5e RJ45 Jack T568A/T568B Wiring	2111435-X
Categoría 6 RJ45 Jack T568A/T568B Wiring	2111475-X

X denota el color del Jack: -1 Almendra, -2 Negro, -4 Gris, -5 Naranja, -6 Azul, -7 Rojo, -8 Amarillo, -9 Verde, 1-0 Violeta, 1-1 Marfil eléctrico, 1-3 Blanco Alpine



Faceplates

Descripción	No. de Parte
1 Port Sgl Gang FP, Non-Labeling	2111049-Y
2 Port Sgl Gang FP, Non-Labeling	2111050-Y
3 Port Sgl Gang FP, Non-Labeling	2111051-Y
4 Port Sgl Gang FP, Non-Labeling	2111052-Y
1 Port Sgl Gang FP, Labeling	2111036-Y
2 Port Sgl Gang FP, Labeling	2111037-Y
3 Port Sgl Gang FP, Labeling	2111038-Y
4 Port Sgl Gang FP, Labeling	2111039-Y



Línea E Series

Referencia de Producto

Insertos Multimedia

Descripción	No. de Parte
Keystone Blank Insert	2111486-Y

Y denota color del inserto/FP: -1 Almendra, -2 Negro, 1-3 Blanco Alpine

Patch Cords

Descripción	No. de Parte
C/A Gris 8p Trans SL Boot Cat 5e	1859238-Z
C/A Azul 8p Trans SL Boot Cat 5e	1859239-Z
C/A Rojo 8p Trans SL Boot Cat 5e	1859241-Z
C/A Gris 8p Trans SL Boot Cat 6	1859246-Z
C/A Azul 8p Trans SL Boot Cat 6	1859247-Z
C/A Rojo 8p Trans SL Boot Cat 6	1859249-Z

Z denota longitud de C/A: -3=3ft, -5=5ft, -7=7ft, 1-0=10ft



Especificaciones Técnicas

General

- Tipo de ambiente permitido: uso interior, en lugares secos y cerrados
- Temperatura de operación: -40° a 70 °C
- Interfaz macho: RJ socket, 8 posiciones, FCC parte 68.500
- Interfaz hembra: RJ45 plug según IEC 60603-7
- Desempeño de la transmisión:
- – \geq ANSI/TIA-568-C.2 Cat 5e ó Cat 6
- – \geq ISO/IEC 11801 Clase D ó Clase E

Características Mecánicas

- Número de ciclos de inserción del plug: \geq 750 (IEC/EN 60603-7)
- Resistencia de la interfaz 110: \leq 10m Ω
- Resistencia de contacto: \leq 1m Ω
- Número de re-terminaciones: \geq 100

Características Eléctricas @ 25°C y 50%RH

- Voltaje de timbre: \leq 150V AC
- Capacidad de corriente: $<$ 0.75A
- Resistencia de aislamiento: \geq 500 M Ω @ 100V DC
- Clasificación de seguridad: UL 1863
- Clasificación de flamabilidad: UL 94V-0

Línea E Series

Referencia de Producto



RoHS
Ready 

ISO 9000
ISO 14000



Solución Certificable con
garantía de sistema y
componentes por 25 años

COMMSCOPE®

www.commscope.com

Visit our website or contact your local CommScope representative for more information.

© 2015 CommScope, Inc. All rights reserved.

All trademarks identified by ® or ™ are registered trademarks or trademarks, respectively, of CommScope, Inc.

This document is for planning purposes only and is not intended to modify or supplement any specifications or warranties relating to CommScope products or services.

PS-317114.2-1A (11/15)