

1375191-2 | SL110-5E-BK



Conector modular serie SL, RJ45, Cat5e sin blindaje, negro

Clasificación del producto

Disponibilidad regional	Asia Australia/Nueva Zelanda EMEA Latín América América del Norte
Cartera	CommScope (en inglés)®
Tipo de producto	Gato modular
Serie de productos	Serie SL

Especificaciones generales

Categoría ANSI/TIA	5e
Tipo de cable	Sin blindaje
Color	Negro
Tipo de conductor	Sólido Varado
Tipo de cubierta antipolvo integrada	Ninguno
Montura	Placas frontales y paneles de la serie SL
Nota de montaje	Combinaciones de colores con placas frontales negras estilo SL y montaje en superficie Buzones
Tipo de salida	Estándar
Knockdowns de terminación, mínimo	200 veces
Herramienta de terminación	Herramienta de terminación de SL
Tipo de terminación	IDC
Estándares de transmisión	ANSI/TIA-568-C.2 ISO/IEC 11801 Clase D
Alambrado	T568A T568B

Dimensiones

Recorte de panel, recomendado	14,78 x 20,07 mm (0,58 x 0,79 pulgadas)
Espesor del panel, recomendado	1.6 milímetros 0.063 pulgadas
Altura	16,26 milímetros 0.64 pulgadas
Ancho	14,48 milímetros 0.57 pulgadas
	30,48 milímetros 1.2 pulgadas

1375191-2 | SL110-5E-BK

Profundidad	30,48 milímetros 1.2 pulgadas
Diámetro del conductor aislado compatible, máximo	1,45 milímetros 0.057 pulgadas
Espesor del recubrimiento de contacto	1,27 μ m
Calibre de conductor compatible, sólido	24– 22 AWG
Medidor de conductor compatible, trenzado	26– 24 AWG

Especificaciones eléctricas

Alimentación remota	Es totalmente compatible con la entrega segura de energía a través del cableado LAN descrito por IEEE 802.3bt (Tipo 4) y cumple con el desacoplamiento bajo Requisitos de carga eléctrica prescritos por IEC 60512-99-002
Durabilidad de PoE	Admite aplicaciones IEEE 802.3bt Tipo 4 (90 W) de más de 3000 Ciclos de acoplamiento de enchufe a conector
Clasificación de voltaje de seguridad	150 Vac

Especificaciones del material

Material base de contacto	Cobre berilio
Material de recubrimiento de contacto	Oro
Tipo de material	Polycarbonato

Especificaciones mecánicas

Fuerza de retención del tapón, mínima	89 N 20.008 libras
Ciclos de acoplamiento de enchufe a conector	Cumple con la serie IEC 60603-7

Especificaciones medioambientales

Temperatura de funcionamiento	De -40 °C a +70 °C (de -40 °F a +158 °F)
Grado de inflamabilidad	UL 94 V-0
Estándar de seguridad	CSA CuI

Embalaje y pesos

Incluido	Tapón de alivio de tensión
Cantidad de embalaje	1
Tipo de embalaje	Bolsa

Cumplimiento Regulatorio/Certificaciones

Agencia	Clasificación
CHINA ROHS	Por debajo del valor máximo de concentración

1375191-2 | SL110-5E-BK

REACH-SVHC ROHS Cumple según la revisión de SVHC en www.commscope.com/ProductCompliance Cumple con
REINO UNIDO-ROHS

