

1375055-7 | SL110-6-RD



Conector modular serie SL, RJ45, Cat6 sin blindaje, rojo

Clasificación del producto

Disponibilidad regional	Asia Australia/Nueva Zelanda EMEA América Latina
portafolio	NETCONNECT®
tipo de producto	Gato modular
Producción en serie	Serie SL

Especificaciones generales

Categoría ANSI/TIA	6
Tipo de cable	Sin blindaje
Color	Rojo
Tipo de conductor	Sólido Varado
Tipo de cubierta antipolvo integrada	Ninguno
Montaje	Placas frontales y paneles Serie SL
Característica de salida	Cara del gato invertida
Tipo de salida	Estándar
Punchdowns de terminación, mínimo	200 veces
Herramienta de terminación	Herramienta de terminación SL
Tipo de terminación	IDC
Estándares de transmisión	ANSI/TIA-568.2-D ISO/IEC 11801 Clase E
Alambrado	T568A T568B

Dimensiones

Recorte del panel, recomendado	14,78 x 20,07 mm (0,58 x 0,79 pulgadas)
Espesor del panel, recomendado	1,6 mm 0,063 pulgadas
Altura	16,13 milímetros 0,635 pulgadas
Ancho	14,48 milímetros 0,57 pulgadas
Profundidad	30,48 milímetros 1,2 pulgadas

1375055-7 | SL110-6-RD

Diámetro de cable compatible, máximo	5,8 milímetros 0,228 pulgadas
Diámetro máximo del conductor aislado compatible	1,45 milímetros 0,057 pulgadas
Espesor del revestimiento de contacto	1,27 micras
Calibre de conductor compatible, sólido	24-22 CAE
Calibre de conductor compatible, trenzado	26-24 CAE
especificaciones electricas	
Variación de la resistencia de contacto, máxima	20 mOhmios
Resistencia de contacto, máxima	100 mOhmios
Clasificación actual a temperatura	1,5 A a 20 °C 1,5 A a 68 °F
Tensión dieléctrica soportada, RMS, superficie conductora	1.500 VCA a 60 Hz
Tensión dieléctrica soportada, RMS, contacto a contacto	1.000 VCA a 60 Hz
Resistencia de aislamiento, mínima	500 mOhmios
Alimentación remota	Totalmente compatible con la entrega segura de energía a través del cableado LAN descrito por IEEE 802.3bt (Tipo 4) y cumple con los requisitos de desacoplamiento bajo carga eléctrica prescritos por IEC 60512-99-002.
Durabilidad PoE	
Clasificación de voltaje de seguridad	Admite aplicaciones IEEE 802.3bt tipo 4 (90 W) después de 3000 ciclos de acoplamiento de conector a conector 150 Vca
Especificaciones de material	
Material base de contacto	Cobre de berilio
Material de revestimiento de contacto	Oro
tipo de material	policarbonato
Revestimiento de contacto de terminación	Estaño
Especificaciones mecánicas	
Fuerza de retención del tapón, mínima	50 norte 11,24 libras
Ciclos de acoplamiento de enchufe a conector Jack	Cumple con la serie IEC 60603-7
Especificaciones ambientales	
Temperatura de funcionamiento	- 10 °C a +60 °C (+14 °F a +140 °F)
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a +70 °C (-40 °F a +158 °F)
Clasificación de inflamabilidad	UL 94V-0

1375055-7 | SL110-6-RD

Estándar de seguridad

UL | cUL

Embalaje y pesos

Incluido

Tapa de alivio de tensión

Cantidad de embalaje

1

Tipo de embalaje

Bolsa

Cumplimiento normativo/Certificaciones

Agencia

Clasificación

CHINA-ROHS

Por debajo del valor máximo de concentración

RCM

Cumple con los requisitos de seguridad eléctrica y telecomunicaciones.

REACH-SVHC

Cumple con la revisión SVHC en www.commscope.com/ProductCompliance

ROHS

Obediente

Reino Unido-ROHS

Obediente

