

Cables Patch Cords de Fibra Óptica Serie Economy

APLICACION

Los cables de parche de fibra óptica de Leviton están diseñados para interconectar o cruzar redes de fibra dentro de sistemas de cableado estructurado. Leviton puede producir cualquier cable de parche de fibra estándar o personalizado para satisfacer sus necesidades, y puede ofrecer servicios de entrega rápida. Leviton ofrece dos tipos de cables de parche: Premium Plus y Economy Series. Los cables de parche Premium Plus ofrecen un rendimiento superior, etiquetas personalizadas opcionales y pruebas opcionales de interferómetro al 100%. Los cables de parche de la serie Economy son una solución con precios competitivos disponibles en stock o mediante pedido personalizado que cumple o supera todas las normas de la industria.



Economy Series
LC-LC Duplex, OM3 LOMM

ESPECIFICACIONES

Los patch cords multimodo deben cumplir con una pérdida de retorno óptica igual o superior a 25 dB por par apareado, y los de modo único igual o superior a 50 dB para pulido UPC, o 55 dB para pulido APC. La pérdida de inserción no debe superar 0.4 dB por par apareado para multimodo y 0.35 dB para modo único. Los cordones de parche deben cumplir con ANSI/TIA-568.3-D.

CARACTERÍSTICAS

- Disponibles en configuraciones dúplex
- Configuraciones simplex disponibles a medida
- Opciones de conectores estándar de la industria
- Todos los cables son probados ópticamente al 100%
- Varias opciones de fibra: OM1, OM3, OM4 y OS2
- Todos los cordones están preetiquetados y empaquetados individualmente

CONSIDERACIONES DE DISEÑO

- Disponible en opciones SC, ST, LC o híbridas
- Todos los conectores tienen ferrulas de circonio precurvadas de precisión
- Los conectores ST tienen cuerpos de metal
- Incluye clips dúplex
- SC monomodo disponible en UPC o APC
- El cable del cordón de parche tiene clasificación de conducto ascendente (LSZH está disponible con cantidad mínima de pedido y tiempos de entrega más largos. Comuníquese con el servicio al cliente.)
- La polaridad estándar es A-B

NORMAS Y REGULACIONES

- ANSI/TIA-568.3-D

PAÍS DE ORIGEN

China

INFORMACIÓN DE GARANTÍA

Para obtener información sobre las garantías de productos de Leviton, visite leviton.com/ns/warranty.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Cables Patch Cords de Fibra Óptica Serie Economy

PERFORMANCE SPECIFICATIONS (CONT.)

	Multimode	Single-mode
Pérdida de Inserción	0.4 dB Max	0.35 dB Max
Pérdida de Retorno	>25 dB	>50 dB (UPC), >55 dB (APC)
Durabilidad	500 Matings	500 Matings
Repetibilidad	<0.2 dB	<0.2 dB
Entorno de Operación	-40 °C to 75 °C	-40 °C to 75 °C
Retención del Cable	>20lbs / 89 N	>20lbs / 89 N
RoHS	Yes	Yes

COLOR CODES

Cable Jackets

Modo único (OS2)	Amarillo
Multimodo (62.5/125 µm, OM1)	Naranja
Multimodo optimizado para láser (50/125 µm, OM3/OM4)	Aqua

Connector Body

Modo único	Azul
Modo único, APC (pulido en ángulo)	Verde
Multimodo (62.5/125 µm)	Beige
Multimodo (50/125 µm)	Beige

Boots (Polarity defined by the following color scheme)

Modo único	Azul y Blanco
Multimodo	Negro y Rojo

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Cables Patch Cords de Fibra Óptica Serie Economy

62.5/125 µm MULTIMODE (OM1) OFNR DUPLEX		
Description	Length (Meters)	Duplex
SC-SC	1	62DSC-M01
SC-SC	2	62DSC-M02
SC-SC	3	62DSC-M03
SC-SC	5	62DSC-M05
SC-SC	10	62DSC-M10
ST-ST	1	62DST-M01
ST-ST	2	62DST-M02
ST-ST	3	62DST-M03
ST-ST	5	62DST-M05
ST-ST	10	62DST-M10
LC-LC	1	62DLC-M01
LC-LC	2	62DLC-M02
LC-LC	3	62DLC-M03
LC-LC	5	62DLC-M05
LC-LC	10	62DLC-M10
SC-ST	1	62DCT-M01
SC-ST	2	62DCT-M02
SC-ST	3	62DCT-M03
SC-ST	5	62DCT-M05
SC-ST	10	62DCT-M10
SC-LC	1	62DCL-M01
SC-LC	2	62DCL-M02
SC-LC	3	62DCL-M03
SC-LC	5	62DCL-M05
SC-LC	10	62DCL-M10

50/125 µm LOMM (OM3) OFNR DUPLEX		
Description	Length (Meters)	Duplex
SC-SC	1	5LDSC-M01
SC-SC	2	5LDSC-M02
SC-SC	3	5LDSC-M03
SC-SC	5	5LDSC-M05
SC-SC	10	5LDSC-M10
LC-LC	1	5LDLC-M01
LC-LC	2	5LDLC-M02
LC-LC	3	5LDLC-M03
LC-LC	4	5LDLC-M04
LC-LC	5	5LDLC-M05
LC-LC	7	5LDLC-M07
LC-LC	9	5LDLC-M09
LC-LC	10	5LDLC-M10
LC-LC	12	5LDLC-M12
LC-LC	15	5LDLC-M15
SC-LC	1	5LDCL-M01
SC-LC	2	5LDCL-M02
SC-LC	3	5LDCL-M03
SC-LC	5	5LDCL-M05
SC-LC	10	5LDCL-M10

50/125 µm LOMM (OM4) OFNR DUPLEX		
Description	Length (Meters)	Duplex
LC-LC	1	54DLC-M01
LC-LC	2	54DLC-M02
LC-LC	3	54DLC-M03
LC-LC	4	54DLC-M04
LC-LC	5	54DLC-M05
LC-LC	6	54DLC-M06
LC-LC	7	54DLC-M07
LC-LC	8	54DLC-M08
LC-LC	9	54DLC-M09
LC-LC	10	54DLC-M10
LC-LC	12	54DLC-M12
LC-LC	15	54DLC-M15
SC-LC	1	54DCL-M01
SC-LC	2	54DCL-M02
SC-LC	3	54DCL-M03
SC-LC	4	54DCL-M04
SC-LC	5	54DCL-M05
SC-LC	10	54DCL-M10
SC-SC	1	54DSC-M01
SC-SC	4	54DSC-M04
SC-SC	10	54DSC-M10

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Cables Patch Cords de Fibra Óptica Serie Economy

9/125 MM SINGLE-MODE (OS2) OFNR DUPLEX		
Description	Length (Meters)	Duplex
SC-SC	1	UPDSC-S01
SC-SC	2	UPDSC-S02
SC-SC	3	UPDSC-S03
SC-SC	5	UPDSC-S05
SC-SC	10	UPDSC-S10
LC-LC	1	UPDLC-S01
LC-LC	2	UPDLC-S02
LC-LC	3	UPDLC-S03
LC-LC	4	UPDLC-S04
LC-LC	5	UPDLC-S05
LC-LC	6	UPDLC-S06
LC-LC	10	UPDLC-S10
SC-LC	1	UPDCL-S01
SC-LC	2	UPDCL-S02
SC-LC	3	UPDCL-S03
SC-LC	5	UPDCL-S05
SC-LC	10	UPDCL-S10
ST-ST	1	UPDST-S01
ST-ST	2	UPDST-S02
ST-ST	3	UPDST-S03
ST-ST	10	UPDST-S10
SC-ST	1	UPDCT-S01
SC-ST	2	UPDCT-S02
SC-ST	3	UPDCT-S03
SC-ST	10	UPDCT-S10

APC SINGLE-MODE (OS2) SIMPLEX		
Description	Length (Meters)	SIMPLEX
SC-SC	1	APSSC-S01
SC-SC	2	APSSC-S02
SC-SC	3	APSSC-S03
SC-SC	5	APSSC-S05
SC-SC	10	APSSC-S10

Para obtener más información de soporte, visite leviton.com/ns/support

Page 4 of 4

USA Network Solutions Headquarters +1 (800) 722 2082 infoUSA@leviton.com Leviton Berk-Tek Cable: +1 (800) 237 5835 berktek.info@leviton.com	Asia Pacific +852 3620 2602 infoAPAC@leviton.com	Canada +1 (800) 461 2002 infoCanada@leviton.com	Europe +44 (0) 1592 772124 infoEurope@leviton.com	Latin America MX: +52 (55) 2128 6286 LATAM: +52 (55) 2333 5963 infoLATAM@leviton.com	Middle East & Africa +971 (4) 247 9800 infoMEA@leviton.com
--	---	--	--	---	--

NETWORK SOLUTIONS PRODUCTS ARE AVAILABLE WORLDWIDE IN OVER 100 COUNTRIES. VISIT US ONLINE AT [LEVITON.COM/NS](https://leviton.com/ns) TO LEARN MORE.