

LWL-Patchkabel LC/PC auf LC/PC G50/125



1. Aufbau / Anwendung

Anwendung	Glasfasernetze für Telekommunikation: durchgängig (FTTX), bis zum Hausübergabepunkt (FTTH), bis in den Straßenverteiler (FTTC), sowie Hochgeschwindigkeitsnetze: optische Breitbandverkabelung für Daten-, Sprach- und Multimediaübertragung. Datenkommunikation in der Industrie und Verkabelung von Rechenzentren sowie Bürogebäuden.
Ansicht	

2. Eigenschaften

Stecker 1 LC/PC	Optische Eigenschaften	Wert
	IEC Random Mating	Grade B
	Dämpfung max. (IL)	≤ 0.25 dB
	Dämpfung/Master (IL)	≤ 0.12 dB
	Dämpfung/Random (IL)	0.15 dB
	Rückflußdämpfung (RL)	-
Stecker 2 LC/PC	IEC Random Mating	Grade B
	Dämpfung max. (IL)	≤ 0.25 dB
	Dämpfung/Master (IL)	≤ 0.12 dB
	Dämpfung/Random (IL)	0.15 dB
	Rückflußdämpfung (RL)	-
Kabel	Ausführung	Duplex, 2 mm, Figure-8
	Mantel-Material, Farbe	LSZH, aqua oder violett
	Zugentlastung	Aramid
	Max. Zugkraft (N)	500
	Temperaturbereich (°C)	-20 bis +60
	Flammwidrigkeit	IEC 60332-1
Fasern	Faserklasse	OM3 oder OM4
	Faserdämpfung (dB) / km	1,5 @ 1300 nm / 3,5 @ 850 nm

3. Bestellinformation

Art.-Nr.	Faseranzahl	l [m]	Faserklasse	Bezeichnung
072808	2	1	OM4 (G50/125)	Patchkabel duplex LC/PC - LC/PC G50/125 OM4 Erika-Violet -1,0m-
072809	2	2	OM4 (G50/125)	Patchkabel duplex LC/PC - LC/PC G50/125 OM4 Erika-Violet -2,0m-
072810	2	3	OM4 (G50/125)	Patchkabel duplex LC/PC - LC/PC G50/125 OM4 Erika-Violet -3,0m-
072811	2	5	OM4 (G50/125)	Patchkabel duplex LC/PC - LC/PC G50/125 OM4 Erika-Violet -5,0m-
072642	2	1	OM3 (G50/125)	Patchkabel duplex LC/PC - LC/PC 50/125 OM3 Aqua -1,0 m
072643	2	2	OM3 (G50/125)	Patchkabel duplex LC/PC - LC/PC 50/125 OM3 Aqua -2,0 m
072812	2	10	OM4 (G50/125)	Patchkabel duplex LC/PC - LC/PC G50/125 OM4 Erika-Violet -10,0m-
072819	2	3	OM3 (G50/125)	Patchkabel duplex LC/PC - LC/PC G50/125 OM3 Aqua -3,0m-
072820	2	5	OM3 (G50/125)	Patchkabel duplex LC/PC - LC/PC G50/125 OM3 Aqua -5,0m-
072821	2	10	OM3 (G50/125)	Patchkabel duplex LC/PC - LC/PC G50/125 OM3 Aqua -10,0m-

Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Außendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.