

## DIGITUS® LWL-Duplex-Slim-Patchkabel, LC/LC



✓ High Density Patchkabel 1,2mm dick

✓ LSZH-Mantel

✓ Singlemode & Multimode erhältlich

✓ Erhältlich als OS2, OM2, OM3, OM4

Abbildung: OM4 - 50/125  $\mu$

### Kurzbeschreibung

DIGITUS® LWL Duplex-Slim- Patchkabel, LC/LC, Singlemode und Multimode, verschiedene Längen

### Features

- Duplex-Kabel, nur 1,2mm Durchmesser
- LSZH
- Stecker mit Keramik-Ferrule
- LCA= 8° APC
- High Density
- Einzeln verpackt mit Messprotokoll
- Stecker 1: LC; Stecker 2: LC
- Erhältlich als Singlemode und Multimode
- Faserklassen: OS2, 9/125  $\mu$ ; OM3 und OM4, 50/125  $\mu$
- Zweifarbige Knickschutztüllen (für Multimode-Kabel)

### Produktübersicht

DIGITUS® Professional bietet ein umfangreiches, hochqualitatives Sortiment an LWL-Patchkabeln.

Praktisch jeder Anspruch und jede Anforderung kann durch die große Auswahl der verschiedenen Kabeltypen abgedeckt werden. Das Sortiment umfasst Ausführungen in OM3, OM4 und OS2.

Da nur mit den besten Faserlieferanten zusammengearbeitet wird, garantieren die DIGITUS® Patchkabel höchste Performance und Ausfallsicherheit für Ihr Netzwerk. Jedes Kabel ist zudem einzeln verpackt und enthält das jeweilige Messprotokoll.

### Anwendungsgebiete

Telekommunikationen, Kabel TV

LAN, WAN, MAN

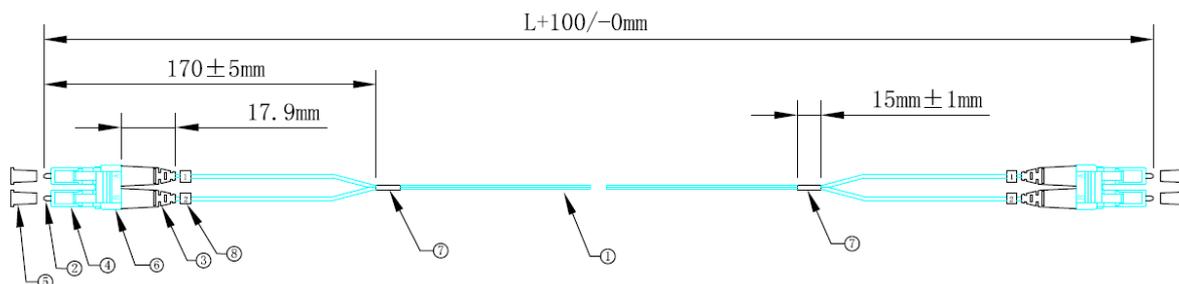
Messungen

Sensortechnologien

Medizinische Instrumentarien und Messtechniken

Industrieanwendungen

## Technische Zeichnungen



## Produktkonstruktion

Nr.	Bezeichnung	Menge
1	Fiber Optic Patchkabel 1,2mm LSZH	1
2	LC/UPC MM oder SM Ceramic Ferrule	4
3	LC 1.2 weißer kurzer Knickschutz	4
4	LC Duplex Stecker (Blau, Aqua oder Erika Violett)	4
5	LC Staubschutzkalle	4
6	LC Clip in Blau, Aqua oder Erika Violett	2
7	Schwarze Hülse	2
8	Ring 1,2	4

### Technical Performance MM

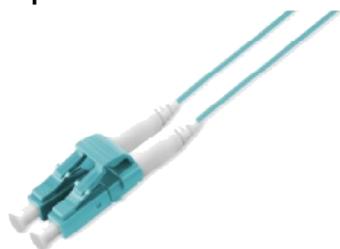
Cable diameter	1.2 mm
Insertion loss	$\leq 0.30\text{ dB}$
Return loss	$\geq 25\text{ dB}$
Operating temperature	-40 °C up to +75 °C
Storage temperature	-40 °C up to +75 °C

### Technical Performance SM

Cable diameter	1.2 mm
Insertion loss	$\leq 0.30\text{ dB}$
Return loss	$\geq 50\text{ dB APC } \geq 60\text{ dB}$
Operating temperature	-40 °C up to +75 °C
Storage temperature	-40 °C up to +75 °C

## Produktabbildungen

### OM3 - 50/125 $\mu$



## Artikelnummer Information

### Singlemode OS2 - 9/125 $\mu$

DK-HD2933-01	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Singlemode 9/125 $\mu$ , Duplex, Länge 1 m
DK-HD2933-02	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Singlemode 9/125 $\mu$ , Duplex, Länge 2 m
DK-HD2933-03	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Singlemode 9/125 $\mu$ , Duplex, Länge 3 m
DK-HD2933-05	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Singlemode 9/125 $\mu$ , Duplex, Länge 5 m
DK-HD2933-07	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Singlemode 9/125 $\mu$ , Duplex, Länge 7 m
DK-HD2933-10	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Singlemode 9/125 $\mu$ , Duplex, Länge 10 m

### Multimode OM3 – 50/125 $\mu$

DK-HD2533-01/3	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex, Länge 1 m
DK-HD2533-02/3	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex, Länge 2 m
DK-HD2533-03/3	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex, Länge 3 m
DK-HD2533-05/3	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex, Länge 5 m
DK-HD2533-07/3	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex, Länge 7 m
DK-HD2533-10/3	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex Länge 10m

### Multimode OM4 – 50/125 $\mu$

DK-HD2533-01-4	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex, Länge 1 m
DK-HD2533-02-4	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex, Länge 2 m
DK-HD2533-03-4	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex, Länge 3 m
DK-HD2533-05-4	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex, Länge 5 m
DK-HD2533-07-4	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex, Länge 7 m
DK-HD2533-10-4	DIGITUS® LWL-Patchkabel, LC auf LC, Multimode 50/125 $\mu$ , Duplex Länge 10m