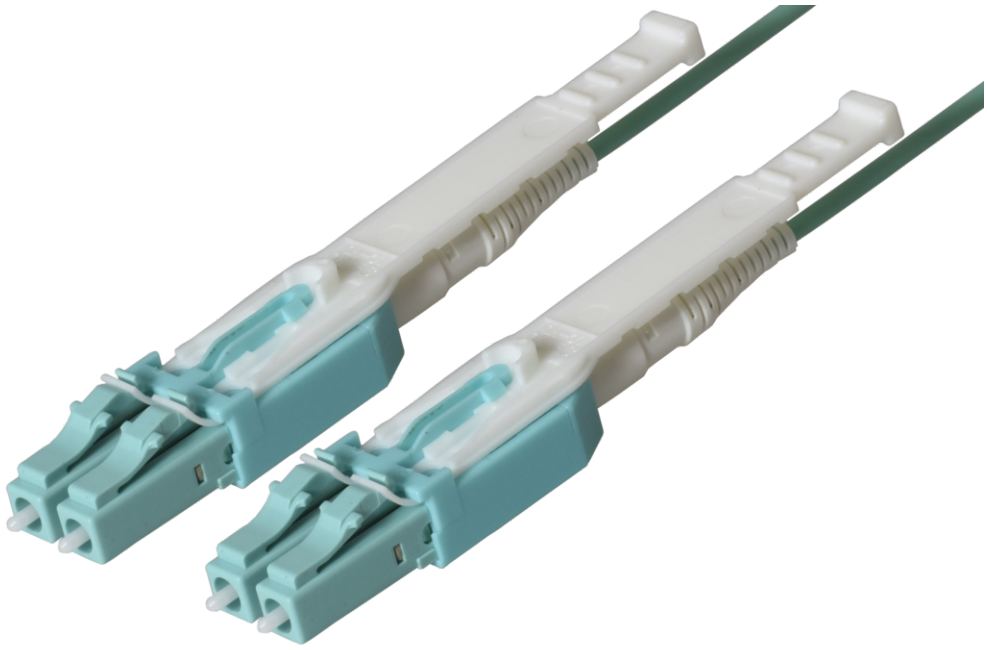
# HD - LWL Patchkabel LC HD/LC HD Duplex Mini 50/125µ LSOH OM3, gedreht, Länge: xxxxx in cm



## tde - LWL Konfektion

Die tde Patchkabel und Trunkkabel Applikationen werden ganzheitlich am deutschen Standort Ohrte gefertigt. Die Fertigungsprozesse entsprechen dem modernsten Stand - tde verfügt über eine der modernsten LWL-Kabelkonfektionen in Europa. Auf zwei unabhängigen, fließbandartigen Fertigungslinien werden mit einem sehr hohen Automationsgrad LWL Patchkabel und Trunkkabel in den unterschiedlichsten Konfigurationen hergestellt. Das Angebot umfasst nahezu das komplette am Markt befindliche Steckverbinder-Spektrum. Die Produktionskapazität liegt bei etwa 100.000 LWL Steckverbindern pro Monat und kann bei Bedarf jederzeit mühelos aufgestockt werden. Um eine gleich bleibende Spitzenqualität zu gewährleisten, werden ausschließlich hochwertigste Komponenten namhafter Hersteller eingesetzt. Alle tde Produktionsmitarbeiter bringen von Hause aus eine qualifizierte Ausbildung mit und sind im Umgang mit technischem Spezial-Equipment wie Lasercleavern und Kleberobotern bestens geschult. Jede Kabelapplikation durchläuft ein 100-prozentiges Prüfverfahren in Form von Interferometermessungen, Einfüge- und Rückflußdämpfungsmessungen und visueller Endkontrolle.

Produkte aus dem Hause tde erfüllen mindestens international geltende Qualitätsstandards und Normen. Das Qualitätsmanagementsystem ist nach ISO 9001, ISO 14001 und TL9000 zertifiziert.

**tde® trans data elektronik GmbH**

**Hausanschrift:**
Lingener Str. 2
D-49626 Bippen/Ohrte
Tel.: +49 5435 9511 0
Fax.: +49 5435 9511 32

**Vertriebsbüro:**
Prinz-Friedrich-Karl-Str. 46
D-44135 Dortmund
Tel.: +49 231 8805 61 13
Fax.: +49 231 8805 61 15

info@tde.de | www.tde.de

 © tde GmbH, alle Rechte vorbehalten, Irrtümer vorbehalten. 

HD - LWL Patchkabel LC HD/LC HD Duplex Mini 50/125µ LSOH OM3, gedreht, Länge: xxxxx in cm

# Technische Daten

## LWL Steckverbinder

| | |
|---|---|
| Stecker Typ | LC HD Duplex Unibody |
| Gehäuse | Kunststoff, Türkis mit einem integrierten Push-Pull Riemen, 60mm |
| Optional | Push-Pull Farbcodierung |
| Ferrule | Keramik, Axial Gefedert |
| Ferrul-Bohrung | 127 µm |
| Steckzyklen | 1.000 |
| Betriebstemperatur | -40°C bis +75°C |
| Zugentlastung bis | 100 N |
| Hersteller | tde |
| Simplex-/Duplexklammer | Uniboot Duplex Gehäuse |

### Optische Perfomance

| Faser | Typ | Wellenlänge | IL typisch | IL maximal | RL minimal |
|---|---|---|---|---|---|
| 50/125µ OM3 | LC | 850 nm | < 0.25 dB | 0.45 dB | 30 dB |

# Artikelvarianten & Zubehör

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|---|---|
| L-TLCA/TLCA09DRMxxxx | HD - LWL Patchkabel LC APC HD/ LC APC HD Duplex Mini 9/125µ, FRNC, OS2, gedreht, Länge: xxxx in cm |
| L-TLC/TLC09DRMxxxxx | HD - LWL Patchkabel LC HD/ LC HD Duplex Mini 9/125µ, FRNC, OS2, gedreht, Länge: xxxxx in cm |
| L-TLC/TLC50D3RMxxxxx | HD - LWL Patchkabel LC HD/LC HD Duplex Mini 50/125µ LSOH OM3, gedreht, Länge: xxxxx in cm |
| L-TLC/TLC50D4RMxxxxx | HD - LWL Patchkabel LC HD/ LC HD Duplex Mini 50/125µ, FRNC, OM4, gedreht, Länge: xxxxx in cm |


© tde GmbH, alle Rechte vorbehalten, Irrtümer vorbehalten.