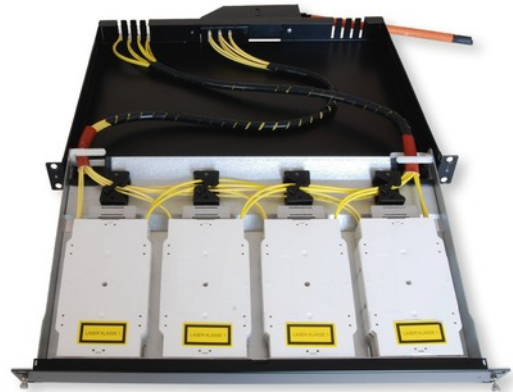


tML® - LWL Masterspleißbox 19" 1HE schwenkbar für bis zu 144 LWL Spleiße



tML® - tde Modular Link

tML® ist ein patentiertes, modular aufgebautes Verkabelungssystem, das aus den drei Kernkomponenten Modul, Trunkkabel und Modulträger besteht. Die Systemkomponenten sind zu 100 Prozent in Deutschland gefertigt, vorkonfektioniert und getestet. Sie ermöglichen vor Ort - insbesondere in Rechenzentren, aber auch in industriellen Umgebungen - eine Plug-and-play-Installation innerhalb kürzester Zeit. Das System zeichnet sich durch höchste Packungsdichte und größte Flexibilität bei der Migration zu höheren Übertragungsraten aus. LWL- und TP-Module sind in einem Modulträger kombinierbar. Auf einer 19-Zoll-Höheneinheit lassen sich 96x LWL LC-Duplex- oder 96 MPO-Steckverbinder modular einsetzen. Dank patentierter Belegung und Dark-Fibre-Modulen bietet das tML-System einfachste Migrationsoptionen zu 100G und mehr.

Die tML® - Masterspleißbox ist für die Ablage von bis zu 144 LWL Spleißen konzipiert. Es können bis zu 12x MPO/MTP®Pigtails mit insgesamt 144 Fasern platzsparend an ein Innen- bzw. Außenkabel gespleißt werden. Auf diese Art und Weise kann die vorteilhafte Modularität des tML® - Systems mit herkömmlicher Spleißtechnik dort kombiniert werden, wo im Vorfeld die Längen noch nicht ermittelbar sind, zu lang sind oder die baulichen Begebenheiten es nicht zulassen.



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.: +49 231 914 36 99
Fax.: +49 231 914 31 29

info@tde.de | www.tde.de

tML[®] - LWL Masterspleißbox 19" 1HE schwenkbar für bis zu 144 LWL Spleiße

Anwendungsfelder: Datacenter, Telekom, FTTx

Produktmerkmale:

- Ablage der Spleiße von Außen-/Innenkabeln an MTP[®]/MPO Pigtails
- Integrierter Kabelaufteiler für Bündeladerkabel
- Modularer Aufbau mit Standard-Spleißkassetten
- Abdeckung ist für die Montage abnehmbar
- Ausziehbar und schwenkbar
- Überlängenablage unterhalb der Schublade
- Geringer Platzbedarf 144 Spleiße auf 1HE
- Geringe Einbautiefe von max. 350mm
- Optional m. frontseitig montiertem Patchkabelrangierpanel
- Hohladern werden m. Spiralband gebündelt zur Biegeradienbegrenzung
- Vorinstallierte MTP[®]/MPO Pigtails sind für die Spleißung vorbereitet

Technische Daten

Gehäuse	Stahlblech verzinkt
Farbe	Schwarz ähnlich RAL 9005
Bestückung	4, 8 oder 12 MPO/MTP [®] Pigtails mit jeweils 12 Fasern. Dazu passend die entsprechende Anzahl Spleißkassetten
Kabeleinführung	Rückseitig, abnehmbar mit integriertem Kabelaufteiler incl. 12 Hohladern für bis zu 144 Fasern
Maße	19", 1HE, Tiefe 300mm ohne Kabeleinführung, 350mm mit Kabeleinführung
	QS-Managementsystem nach ISO 9001, ISO 14001 und TL 9000

xxx = steht für die Anzahl Fasern (048, 096, 144)

yyyy = steht für den Fasertyp ("50G" = 50/125µ OM2, "50G3" = 50/125µ OM3, "62G" = 62.5/125µ, "09E" = 9/125µ)

z = steht für die Option Patchkabelrangierpanel ("1" = m. Patchkabelrangierpanel, "0" = o. Patchkabelrangierpanel)

Artikelvarianten & Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
TML-MSPxxxMPyyyy-z	tML [®] - LWL Masterspleißbox 19" 1HE schwenkbar für bis zu 144 LWL Spleiße