tML® - Modulträger 10"/1HE Frontplatte Schwarz m. Mittelsteg f. 4 x Module

\*\*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-und-play-Installation innerhalb kürzester Zeit. Das Herz des Systems sind die rückseitigen MPO/MTP®- und Telco-Steckverbinder, über die mindestens sechs bzw. zwölf Ports auf einmal verbunden werden können. Je nach Modulbestückung sind derzeit Übertragungsraten von bis zu 800G möglich. Die LWL- und TP-Module lassen sich zusammen in einem Modulträger mit sehr hoher Portdichte gemischt einsetzen. Die tde bietet ihr tML® - Verkabelungssystem als bewährtes tML® Standard System sowie in den hoch innovativen Varianten tML® 12, tML® 24, tML® 32 sowie neu als tML® 24+ System für extreme Skalierbarkeit und sehr einfache Migration zu höheren Übertragungsraten wie zum Beispiel 40G, 100G, 200G, 400G sowie 800G und höher.

\*\*tML® - Modulträger 1HE + Zubehör

Der Modulträger 10“/1HE ist für die Aufnahme von bis zu 4 x tML® - Modulen mit hoher Packungsdichte konzipiert.

\*\*TECHNISCHE\_DATEN

|  |  |
| --- | --- |
| Gehäuse | Stahlblech verzinkt m. seitlich angebrachter Erdungsschraube |
| Frontplattenfarbe | Schwarz ähnlich RAL 9005 |
| Beschriftung | Portnummerierung im Siebdruckverfahren auf dem Mittelsteg |
| Bestückung | bis zu 4 x Module, d.h. bis zu 24 RJ45-Ports oder 576 Fasern m. MPO/MTP® Technologie. Mischbestückung ist möglich. Für Module mit SC Duplex Kupplungen muss der Mittelsteg entfernt werden. |
| Zugentlastung | optional über Kabeleinführungen für PG Verschraubung, Kabelaufteiler oder Kabelbinder |
| Kabeleinführung | variabel über bis zu zwei Kabeleinführungsbleche (Kabeleinführungen und Blindplatten sind gesondert zu bestellen) |
| Maße | 10“, 1HE, Tiefe 24 cm (ohne Kabelschrägeinführung) |
|  | QS-Managementsystem nach ISO 9001, ISO 14001 und TL 9000 |