tML® - Modulträger 19"/1HE für 8x 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 400G 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® Xtended System, tML® 24 System sowie neu als tML® 32 System für extreme Skalierbarkeit und sehr einfache Migration zu höheren Übertragungsraten wie zum Beispiel 40G, 100G, 200G sowie 400G.

\*\*tML® - Modulträger 1HE + Zubehör

Der Modulträger 19"/1HE ist für die Aufnahme von bis zu 8 x tML® - Modulen 1/2HE mit hoher Packungsdichte konzipiert.

\*\*TECHNISCHE\_DATEN

|  |  |
| --- | --- |
| Gehäuse | Stahl, gepulvert |
| Farbe | schwarz |
| Beschriftung | Portnummerierung im Siebdruckverfahren auf dem Mittelsteg |
| Bestückung | bis zu 8 x Module, d.h. bis zu 48 RJ45-Ports oder 2304 Fasern m. MPO/MTP® 24 Faser Technologie. Mischbestückung ist möglich. |
| Modul Montage | Frontseitig mittels Schrauben |
| Kabeleinführung | rückseitig integriert |
| Zugentlastung | über die integrierte Kabeleinführung mit Kabelbindern oder Klettbändern |
| Abmessungen | 19", 1HE, Tiefe 285mm |
| Patchkabelführung | optional über separate Frontabdeckung (diese ist gesondert zu bestellen) |
| Lieferumfang | 19" Befestigungssatz 3teilig |
|  | QS-Managementsystem nach ISO 9001, ISO 14001 und TL 9000 |