tML® - Raspberry Pi 4 Mod. B, 8GB RAM, 32 GB micro SDHC Speicherkarte, Netzteil, Micro HDMI/HDMI Kabel 1,5m

\*\*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® - Modulgehäuse

Das tML® - Raspberry PI 4 Modul ist für den Einbau im Modulträger 19"/1HE für 8x Module vorgesehen.

\*\*TECHNISCHE\_DATEN

|  |  |
| --- | --- |
| Typ | Raspberry PI 4 Modul inkl. Lüfter und Kühlkörper |
|   | Deckel abnehmbar. Auf der Rückseite des Gehäuses kann für eine zusätzliche Kabeleinführung ein Blech rausgebrochen werden. |
|   | 4x1.5 GHz Prozessor |
|   | 8 GB RAM Arbeitsspeicher |
| Abmessungen | 110 x 108 x 20 mm |
| Material | Edelstahl V2A-AiSi 430 |
| Anschlüsse / Schnittstellen | WLAN |
|   | LAN frontseitig |
|   | Bluetooth |
|   | 2x USB 3.0 frontseitig |
|   | 2x USB 2.0 frontseitig |
|   | 2x Micro HDMI seitlich |
|   | USB-C Power seitlich |
|   | AUX seitlich |
| Zubehör | Micro HDMI Plug auf HDMI Plug Kabel, Länge: 1.5m |
|   | SanDisk Ultra 32 GB micro SDHC Speicherkarte + SD-Adapter |
|   | Netzteil Typ USB-C mit integriertem Schalter |