

tML[®] - Raspberry Pi 4 Mod. B, 4GB 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-and-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.

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



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

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

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
	4 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

Artikelvarianten & Zubehör

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