

Preis ab: 21,41 EUR

incl. 19% MwSt.

Optionen:



Farbe: schwarz



Farbe: rot



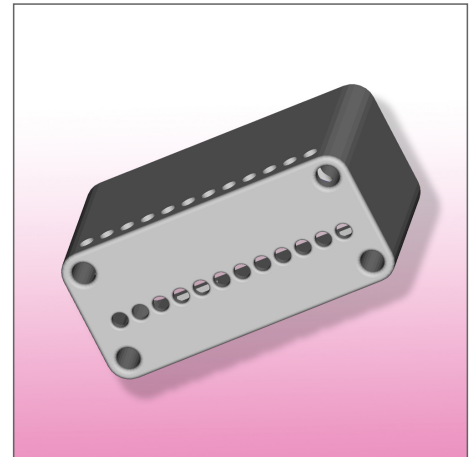
Farbe: blau



Farbe: silber



Farbe: weiss



Beschreibung

Das Raspberry Pi Modulgehäuse / Platinengehäuse, einreihig, gebohrt, Tiefe 40mm ergänzt unser Sortiment an Aufsatzgehäusen. Es ist für die Unterbringung von zusätzlichen Modulen und Baugruppen mit oder ohne Schraubklemmen zur Erweiterung des Raspberry Pi konzipiert und kann natürlich auch für Ihre eigenen Platinen und Erweiterungen verwendet werden. Das Gehäuse hat Halterungen für eine Platine mit den maximalen Abmessungen 64 x 35mm und 12 Schraubklemmen im 5.08mm Raster. Es kann auf beiden Stirnseiten des Aluminium-Basisgehäuses montiert werden. Natürlich ist auch eine beidseitige Montage von zwei gleichen oder auch unterschiedlichen Gehäuseaufsätzen möglich. Die Gehäuse lassen sich beliebig untereinander kombinieren. Wir bieten Ihnen dieses Gehäuse in verschiedenen Farben an. Im Sortiment finden Sie auch noch Varianten mit 30mm bzw. 50mm Tiefe.

Details

Der Gehäuseaufsatz wird im 3d Druckverfahren aus PLA-Kunststoff-Material hergestellt. Er wird mit vier mitgelieferten Schrauben mit dem Aluminiumgehäuse verschraubt. Es verfügt über Anschläge, die eine akkurate Positionierung auf dem Basisgehäuse aus Aluminium garantieren. Bitte beachten Sie bei der Verwendung des Gehäuses, dass Aufgrund des verwendeten Materials (PLA) eine Formstabilität nur bis ca. 50°C gegeben ist. Auf Wunsch und Anfrage sind natürlich auch andere Druckmaterialien und -farben möglich.

Technische Daten

Aussenabmessungen: - Breite 68mm - Höhe: 31mm - Tiefe: 40mm
Lichte Maße: - Breite: 64mm - Höhe: 28mm - Tiefe 35mm
Material: PLA-Kunststoff
Lieferumfang: - 1 Stück Gehäuseaufsatz - 4 Stück Befestigungsschrauben M2,5x25
Da die Befestigungsschrauben und das Innenleben der Gehäuse noch einen gewissen Platz in Anspruch nehmen, sollte man bei der Gestaltung der Platinenlayouts darauf Rücksicht nehmen, dass nicht der gesamte Innenraum des Gehäuses zur Verfügung steht. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

