

Preis ab: 14,27 EUR

incl. 19% MwSt.

Optionen:



Farbe: schwarz



Farbe: rot



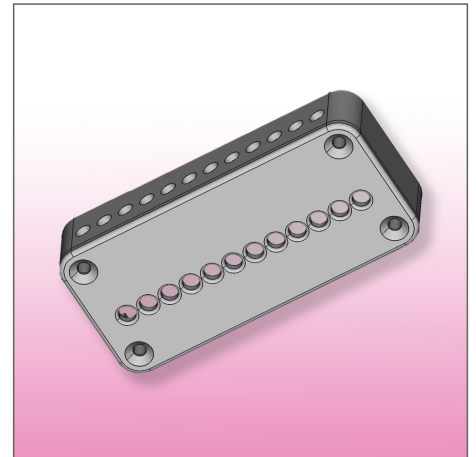
Farbe: blau



Farbe: silber



Farbe: weiss



Beschreibung

Das Raspberry Pi Modulgehäuse / 5V Anschlussgehäuse, einreihig, gebohrt, Tiefe 15mm ergänzt unser Sortiment an Aufsatzgehäusen und ist hauptsächlich als Verwendung mit dem 5V Anschlussmodul für den Raspberry Pi konzipiert. Es hat Halterungen für eine Platine mit den maximalen Abmessungen 64 x 10mm und 12 Schraubklemmen im 5.08mm Raster. Während zwei der 12 Klemmen für die 5V Spannungsversorgung des Raspberry Pi übernehmen, werden die restlichen 10 Klemmen nach innen in das Gehäuse auf eine Stiftleiste zur freien Verwendung durchgeführt. Das Gehäuse 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. Das Gehäuse bieten wir Ihnen in verschiedenen Farben an.

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: - Länge 68mm - Breite: 31mm - Höhe: 15mm
Lichte Maße: - Länge 64mm - Breite 28mm - Höhe 10mm
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.

