

4 Port USB 2.0 Hub - Industrieller USB-A Hub aus Metall mit ESD und 350W
Überspannungsschutz - Betriebstemperatur -40 bis 85 ° C -
Hutschiene/Wand/Schreibtisch montage moeglich - USB Expander Hub

Produkt-ID: HB20A4AME



Dieser TAA-konforme industrielle 4-Port-USB 2.0-Hub bietet Ihnen die Skalierbarkeit, die Sie in rauen Industrieumgebungen, Produkt- und Reparaturlabors, Konferenzräumen oder Büros benötigen. Mit seinem robusten Metallgehäuse in Industriequalität erfüllt er die hohen Anforderungen für den Anschluss einer hohen Anzahl von Geräten in Fabriken und Büroumgebungen.

Dieser industrielle USB-Hub bietet zuverlässige Leistung mit einem robusten Metallgehäuse. Er unterstützt einen großen 7-48-V-DC-Klemmleisteneingang und bietet Ihnen die Flexibilität, den Hub je nach Bedarf auf der Grundlage Ihrer eigenen Eingangsleistung zu betreiben.

Der robuste Hub eignet sich perfekt für extremere Umgebungen, unterstützt einen großen Betriebstemperaturbereich (-40 °C bis 85 °C) und bietet ESD-Schutz für jeden USB-Anschluss, um Schäden an den angeschlossenen Geräten zu vermeiden.

Dieser robuste USB 2.0-Hub wurde für eine Vielzahl von Verbindungen entwickelt und bietet vier Anschlüsse für weitere USB-Geräte und Peripheriegeräte.

Mit vielseitigen Installationsoptionen können Sie den Hub dort installieren, wo er am besten für Ihre Umgebung geeignet ist. Dank integrierter Montagehalterungen, mitgelieferten DIN-Montageschienen und einem mitgelieferten 2 Meter langen USB-Hostkabel können Sie den USB 2.0-Hub sicher an den meisten Oberflächen wie an einer Wand, unter einem Schreibtisch oder an einem Regal montieren.

StarTech.com bietet ein externes Netzteil ITB20D3250 an, das separat erhältlich ist. Dieses universelle DC-Netzteil wurde als Alternative sowie Reserve- oder Ersatzstromversorgung für die industriellen USB-Hubs von StarTech.com entwickelt.

Der robuste USB-Hub unterstützt die volle Bandbreite von 480 Mbit/s von USB 2.0 und ist mit älteren USB-Geräten abwärtskompatibel.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Ideal für schwierige Bedingungen, die großen Temperaturschwankungen unterliegen oder bei denen die Gefahr von Sachschäden besteht
- Ideal für Industrie- und Fertigungsumgebungen, in denen Klemmenblockanschlüsse bevorzugt werden
- Schließen Sie eine Vielzahl von USB-Geräten, z. B. industrielle Drucker oder Kameras an, und laden Sie per Schnellladung Smartphone und Tablet
- Zur Montage an einer Wand in der Nähe oder unter einer Schreibtischoberfläche in einem Labor-, Reparatur- oder Bürobereich, in dem mehrere USB-Peripheriegeräte angeschlossen werden müssen
- Zur Verwendung in einem Besprechung- oder Konferenzraum mit mehreren USB-Peripheriegeräten oder zum Aufladen mehrerer Mobilgeräte

Merkmale

- USB 2.0 Hub mit 4 Anschlüssen: Erweitern Sie die Konnektivität eines USB Typ-A Computers durch Hinzufügen von 4 x USB-A High-Speed Anschlüssen mit Sicherungsschraube; Geschwindigkeiten bis zu 480 Mbit/s geteilt zwischen Geräten; LED-Anzeigen an jedem Anschluss zur Statusanzeige der Stromversorgung
- ERWEITERTER TEMPERATURBEREICH: USB-Port-Expander für den Betrieb zwischen -40°C bis 80°C mit relativer Luftfeuchtigkeit von 5 bis ca. 95 % | Aluminiumkühlkörper auf dem Gehäuse zum Schutz vor Temperaturspitzen
- SCHUTZ VOR ELEKTROSTATISCHER ENTLADUNG (ESD): USB-Hub mit 15 kV Luft- und 8 kV Kontaktelektrostatischer Schutz (ESD) & 350 W Überspannungsschutz - dieser robuste, in Metall gehüllte Hub eignet sich zur Nutzung in rauer industrieller/kommerzieller Umgebung
- FLEXIBLE INSTALLATION: Montage mit Ear-Mount-Befestigung und DIN-Schiene (Konsole inklusive) zur Befestigung an der Wand oder am Schreibtisch; Klemmleiste mit Stromverbindung inklusive 2 m langes Hostkabel mit Sicherungsschraube zur Verbindung am Hub

- UMFASSENDE KOMPATIBILITÄT: Der USB-Erweiterungs-Hub ist OS-unabhängig, unterstützt Windows, macOS, Linux, iPadOS, Chrome OS, Android; funktioniert mit USB 1.1; Multi Transaction Translator (MTT) Unterstützung für Mixed-Speed-Geräte

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
USB-C-Geräteanschlüsse	Nein
USB-C-Hostanschluss	Nein
Ports	4
Schnittstelle	USB 2.0
Bustyp	USB 2.0
Industrienormen	USB 2.0
Chipset-ID	Genesys Logic - GL852GT

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	480 Mbit/s
Typ und Rate	USB 2.0 - 480 Mbit/s
ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)
Überspannungsschutz	350 W an DFP und UFP

Steckverbinder

Externe Ports	4 - USB 2.0 Typ-A (4 pin, 480Mbit/s) 1 - USB B (4-polig) 1 - Klemmleiste (3 Drähte)
---------------	---

Software

Betriebssystemkompatibilität	Betriebssystem-unabhängig; Keine Treiber oder Software erforderlich.
------------------------------	--

Spezielle
Hinweise/Anforderungen

System- und
Kabelanforderungen

Jeder Computer mit einem USB 2.0-Port

Anzeiger

LED-Anzeiger

1 - Strom

4 - Anschlussverbindung

Strom

Stromversorgung

Klemmleiste

Eingangsspannung

7 ~ 48 DC

Eingangsstrom

2A

Stromverbrauch

14 W

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur

-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)

Lagertemperatur

-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)

Feuchtigkeit

5 % ~ 95 % RH

Physische
Eigenschaften

Farbe

Schwarz und Silber

Formfaktor

Industrial

Gehäusotyp

Stahl

Produktlänge

3.7 in [9.5 cm]

Produktbreite

2.2 in [5.5 cm]

Produkthöhe

1.3 in [3.2 cm]

Produktgewicht

10.3 oz [292 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	9.6 in [24.4 cm]
Paketbreite	6.6 in [16.8 cm]
Pakethöhe	2.2 in [5.5 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.1 lb [0.5 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB 2.0 Hub
	1 - 2 m USB-A-auf-USB-B-Kabel
	1 - DIN-Schienen-Set
	1 - Anleitung

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.