

USB 3.2 Gen.1 Industrie-Hub, 4 Port, Aluminiumgehäuse, mit Netzteil

Artikelnummer 35396A



Produktbeschreibung

USB 3.2 Gen.1 Industrie-Hub, 4 Port, Aluminiumgehäuse, mit Netzteil

Technische Daten

- Robustes Aluminiumgehäuse für Industrieinsatz: Das widerstandsfähige Gehäuse schützt zuverlässig in rauen Umgebungen und ermöglicht eine dauerhafte Nutzung im professionellen Umfeld.
- DIN-Schienen- und Wandmontage: Flexible Befestigungsmöglichkeiten sorgen für eine sichere und platzsparende Integration in Schaltschränken und Technikräumen.
- Leistungsstarke USB 3.2 Gen.1 Ports: Vier USB-A-Anschlüsse bieten eine zuverlässige Datenübertragung mit bis zu 5 Gb/s - ideal für industrielle Anwendungen.
- Erweiterter Schutz für maximale Betriebssicherheit: Integrierter Kurzschluss-, Überspannungs- und ESD-Schutz sorgt für einen sicheren Dauerbetrieb.
- Flexible Stromversorgung: Wahlweise über Netzteil oder Terminalblock versorgt - passt sich den Gegebenheiten vor Ort optimal an.

Der InLine® USB 3.2 Gen.1 Industrie-Hub ist speziell für den professionellen Einsatz unter anspruchsvollen Bedingungen konzipiert. Mit vier leistungsstarken USB-A 3.2 Gen.1 Ports und einer maximalen Übertragungsrates von 5 Gb/s stellt er eine zuverlässige Verbindungslösung für industrielle IT- und Steuerungssysteme dar. Das hochwertige Aluminiumgehäuse schützt vor mechanischen Belastungen und ermöglicht einen sicheren Betrieb auch bei extremen Umgebungstemperaturen von -40 °C bis +85 °C. Dank der flexiblen Montageoptionen - DIN-Schiene oder Wandhalterung - lässt sich der Hub unkompliziert in bestehende Infrastrukturen integrieren.

Ein integrierter Schutz gegen Kurzschluss, Überspannung und elektrostatische Entladung sorgt für zusätzliche Sicherheit im Betrieb. Die Stromversorgung erfolgt wahlweise über ein mitgeliefertes externes Netzteil oder alternativ über einen 2-poligen Terminalanschluss. Damit ist der Hub besonders flexibel einsetzbar - von Schaltschränken über Maschinensteuerungen bis hin zu Technikräumen in der IT-Infrastruktur.

Die Kompatibilität mit Windows, MacOS und Linux sowie die einfache Inbetriebnahme durch Plug & Play machen den Industrie-Hub zu einer vielseitigen Schnittstellenlösung für professionelle Anwendungen.

Eingänge

- 1x USB-B-Port zum Anschluss an Host-Computer
- 1x DC IN (5,5 x 2,5 mm)
- 1x Alternativer 2-poliger Terminalanschluss

Ausgänge

- 4x USB-A 3.2 Gen.1 Ports (5 Gb/s)
- BC1.2 Ladespezifikation: Ja (max. 5 V / 2 A pro Port)

Schutzmechanismen

- Kurzschluss, Überstrom, Überspannung
- ESD-/antistatischer Schutz: 350 W

Details

- Gehäuse: Aluminium, schwarz
- Montage: DIN-Schiene oder Wandhalterung
- LED-Anzeige: Ja
- Plug & Play: Keine Treiber notwendig
- Standby-Stromverbrauch: 0,07 W
- Betriebstemperatur: -40 °C bis +85 °C
- Lagertemperatur: -40 °C bis +125 °C
- Luftfeuchtigkeit: 10-85 % (nicht kondensierend)
- Betriebssysteme: Windows, MacOS, Linux
- Abmessungen: 91 x 68 x 28 mm
- Gewicht: 131 g
- Chipsatz: VL817S

Lieferumfang

- 1x InLine® USB 3.2 Gen.1 Industrie-Hub, 4 Port, Aluminiumgehäuse, mit Netzteil
- 1x USB-A zu USB-B Kabel, 1 m
- 1x Montagesatz
- 1x DIN-Schiene 10 cm & Clip
- 1x Terminal Block
- 1x Externes Netzteil 12 V / 2 A
- 1x Benutzerhandbuch Deutsch/Englisch

Externe Stromversorgung (Netzteil)

- Typ: externes Steckernetzteil
- Eingangsspannung: 100-240 V AC, 50/60 Hz
- Ausgangsspannung: 12,0 V DC
- Ausgangsstrom: max. 2,0 A
- Ausgangsleistung: 24,0 W
- Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 87,45 %
- Effizienz bei geringer Last (10 %): 84,07 %
- Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0,07 W

Weitere Bilder





