

DIGITUS® USB 3.2 Gen 1 Industriell hubb, 4-portar

DA-70260

EAN 4016032510369



USB 3.2 Gen 1 industriell hubb, 4-portar 4x USB-A, 5 Gbit/s, svart

USB 3.2 Gen 1 Industrial Hub, 4-portar tillför fyra högpresterande USB-A-portar med dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s till industriella system. Detta gör hubben idealisk för anslutning av kringutrustning, sensorer, kameror eller externa lagringsmedia i industri-, automations- och inbäddade applikationer. För flexibel integration har hubben två strömförsörjningsalternativ: en klassisk 12V DC-anslutning och en extra 2-polig kopplingsplint med ett utökat ingångsspänningsområde på 7V till 30V. Detta gör att enheten enkelt kan integreras i olika industriella strömförsörjningskoncept. Det robusta aluminiumhöljet ger hög stabilitet och är speciellt utformat för långvarig användning i professionella miljöer. Dessutom möjliggör den medföljande vägg-/bordsmonteringsatsen och DIN-skenan mångsidiga installationsalternativ i kontrollskåp, produktionsanläggningar eller industriella arbetsområden. För att säkerställa tillförlitlig drift har hubben omfattande skyddsmekanismer. Dessa omfattar underspännings-, överspännings-, överströms- och kortslutningsskydd samt övertemperatur- och omvänd polaritetsskydd. Dessutom skyddar ESD-skydd upp till 8 kV kontakturladdning och 15 kV lufturladdning de anslutna enheterna från elektrostatiske urladdningar. En integrerad soft-start-funktion minskar topparna i startströmmen och bidrar till hårdvarans livslängd.

Din pålitliga USB-förlängning för industriella miljöer - robust, stabil och enkel att integrera.

- Anslutningar:
 - 4x USB-A 3.2 Gen 1-anslutning (5 Gbit/s) för snabb dataöverföring
 - 1x USB-B-port för anslutning till värdsystemet
 - 1x DC-uttag för strömförsörjning (12V)
 - 1x kopplingsplint för alternativ strömförsörjning (7V-30V)
- Vägg-/bordsmontering och DIN-skena för flexibla installationsalternativ
- IP-skyddsklass: IP30 - Skydd mot fasta främmande föremål $\geq 2,5$ mm
- Funktioner för skydd av ingångar (Input Protection):
 - Undervoltage cut-out (UVLO) - Skyddar elektroniken från instabil eller för låg matningsspänning
 - Överspänningskydd (OVP) - förhindrar skador orsakade av för höga ingångsspänningar
 - Överströms- och kortslutningsskydd (OCP / SCP) - Automatisk fränkoppling vid överbelastning eller kortslutning för maximal säkerhet
 - Övertemperaturskydd upp till ca 150 °C (OTP) - Skyddar systemet tillförlitligt mot överhettning
 - Soft-start-funktion - Minskar topparna i startströmmen och ökar komponenternas livslängd

- Skydd mot omvänd polaritet vid den 2-poliga ingången (RPP) - Skydd vid felaktigt ansluten strömförsörjning
- ESD-skydd upp till 8 kV kontakt / 15 kV luft - Hög motståndskraft mot elektrostatisk urladdning
- Funktioner för skydd av utmatning (Output Protection):
 - Överströmsskydd för utgång (Output OCP) - Skyddar anslutna laster mot överbelastning på ett tillförlitligt sätt
 - Kortslutningsskydd på utgången (Output SCP) - Automatisk skyddsavstängning vid kortslutning på utgången
- ESD-skydd upp till 8 kV kontakt / 15 kV luft - Extra skydd mot elektrostatiske urladdningar vid utgången
- Överspännings-/överspänningskydd upp till 350 W - Hög motståndskraft mot kortvariga spänningstoppar och belastningspulser
- Information om chipset: VL817
- Produktfärg: Svart
- Hölje: Aluminium
- Vikt: 128 g
- Mått: L 104 x B 68 x H 28 mm L 104 x B 68 x H 28 mm
- Driftstemperatur : -40°C till +85°C
- Kabellängd: 100 cm
- Kabelns färg: Svart
- Kompatibilitet finns med följande operativsystem upp till deras nuvarande versioner: Windows, macOS, ChromeOS, Linux

Attributes

- Antal portar: 4
- USB A (2.0)-kontakter: 0
- USB A (3.0)-kontakter: 4
- USB C-kontakter: 0

Package contents

- 1x USB 3.2 Gen 1 Industriell hubb, 4-portar
- 1x USB-B - USB-A anslutningskabel
- 1x strömförsörjningsenhet (12V/2A)
- 1 x 2-polig kopplingsplint
- 1 x DIN-skena: 10 cm
- 1x väggmonteringsats
- 1x QIG

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	20	11.81	41.00	34.00	33.50	46,699.00
Packaging Unit Inside	1	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.59	19.50	16.00	6.40	1,996.80
Net single without Packaging	1	0.15	10.50	6.70	2.80	0.00

More images:



Safety notes

- Överbelastning kan leda till överhettning och skador på apparaten eller den anslutna kringutrustningen.
- Använd vid behov en extern strömförsörjning för att säkerställa stabil prestanda.

- Om enheter som externa hårddiskar eller skrivare som kräver hög strömförbrukning är anslutna, bör enheten användas med ett externt nätaggregat. Annars kan enheten överbelastas eller funktionsproblem uppstå.
- Utsätt inte enheten för regn, fukt, ångor eller vätskor.
- För inte in några föremål i enheten.
- Försök inte att reparera enheten eller öppna höljet utan tillstånd. Du riskerar att få en elektrisk stöt!
- Se till att ventilationen är tillräcklig för att förhindra skador på grund av överhettning.
- Damm, fukt, ångor och starka rengöringsmedel eller lösningsmedel kan skada apparaten.
- Koppla bort apparaten från strömförsörjningen och de anslutna enheterna före rengöring.
- Rengör apparaten med en dammfri trasa.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com