

4 poorts Industriële USB hub - USB 2.0 - 15kV ESD bescherming

Product ID: HB20A4AME



Deze 4-poorts industriële USB hub is voorzien van vier USB 2.0 poorten voor de aansluiting van uw apparaten. De USB 2.0 hub kan op een oppervlak of DIN rail worden gemonteerd, en biedt zo comfortabele USB-connectiviteit op een werkplek, in een serverruimte of in een industriële omgeving.

Gebouwd voor uitdagende omgevingen

De USB hub, met zijn sterke metalen behuizing en IP30 beschermingsgraad, is gebouwd om ruwe industriële omgevingen te weerstaan. Om de verbindingen te beveiligen en onbedoelde loskoppeling te voorkomen, ondersteunt de hub kabels met borgschroeven. De 15kV ESD-bescherming (niveau 4) vermindert het risico voor verstoringen veroorzaakt door zeer statische industriële omgevingen, die kunnen leiden tot dure servicebeurten en uitvaltijd. Om maximale prestatie te garanderen, heeft de industriële USB hub een uitgebreid bedrijfstemperatuurbereik (-40 °C - 85 °C).

Flexibele voedingsopties

De veelzijdige klemmenblokingang van de hub van 7-48 VDC biedt u flexibele voedingsopties voor de hub, op basis van uw eigen voedingsinput mogelijkheden. Bij minder vermogen vereisende applicaties kan de hub worden gevoed via de USB-bus van de host.

Eenvoudige installatie en gebruik

Voor eenvoudige poorttoegang kan de 4-poorts industriële USB hub aan een oppervlak of muur worden gemonteerd; bovendien wordt een optionele set voor montage aan een DIN rail meegeleverd. Op de plug & play poorten kunnen eenvoudig printers, camera's, sensors en andere apparaten worden aangesloten. Elke poort heeft bovendien zijn eigen Transaction Translator (TT), om de belasting beter te verdelen en ervoor te zorgen dat elke poort zijn piekprestatie kan bereiken.

De HB20A4AME wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Installeer de USB hub in ruwe omgevingen met extreme temperaturen, ideaal voor fabrieken, nutsbedrijven, technische of andere omgevingen
- Geschikt voor assemblagelijnen waar alleen klemmenblokvoeding beschikbaar is
- Sluit vele verschillende USB-apparaten aan zoals industriële printers of camera's, en laad uw smartphone en tablet snel op
- Mount to a wall near or under a desk surface in a Lab, Service Repair area or office area connecting multiple USB peripherals
- Use in a conference or meeting room utilizing multiple USB peripherals or for charging several mobile devices

Features

- Bescherm uw aangesloten apparaten tegen ESD met 15 kV lucht- en 8 kV contactbeveiliging
- Breid uw USB-connectiviteit uit met vier USB 2.0 poorten
- Beveilig uw installatie met ESD-beschermingsniveau 4 met 15 kV lucht en 8 kV contact
- Voeding via de USB-bus of extern klemmenblok: 7 - 48 VDC
- Uitgerust met een Multi-Transaction Translator (MTT) op elke DFP poort

Hardware	Warranty	2 Years
	Bus type	USB 2.0
	Chipsetcode	Genesys Logic - GL852GT
	Industriestandaarden	USB 2.0
	Interface	USB 2.0
	Poorten	4
	USB-C apparaat poort(en)	Nee
	USB-C hostverbinding	Nee
Prestaties	ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)
	Maximale overdrachtsnelheid	480 Mbit/s
	Overspanningsbeveiliging	350 W op de DFP en UFP
	Type en snelheid	USB 2.0 - 480 Mbit/s
Connector(en)	Externe poorten	1 - Aansluitblok (3 draden) 1 - USB B (4-polig) Vrouwelijk 4 - USB Type-A (4-polig) USB 2.0 Vrouwelijk
Software	Besturingssystemen	Onafhankelijk van besturingssysteem; Geen software of drivers nodig
Speciale opmerkingen / vereisten	Systeem- en kabelvereisten	Elke computer met een USB 2.0-poort
Indicatoren	LED-indicatoren	1 - Power 4 - Poortaanluiting
Voeding	Inclusief voedingsadapter	Aansluitblok
	Ingangsspanning	7 ~ 48 DC
	Ingangsstroom	2A
	Vermogensopname	14 W
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Opslagtemperatuur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Vochtigheid	5 ~ 95% RV
Fysieke eigenschappen	Breedte product	2.2 in [55 mm]
	Gewicht product	10.3 oz [292 g]
	Hoogte product	1.3 in [3.2 cm]

	Lengte product	3.7 in [95 mm]
	Type behuizing	Metal
	Vormfactor	Industrieel
Verpakkingsinformatie	Package Height	2.2 in [55 mm]
	Package Length	9.4 in [24 cm]
	Package Width	6.7 in [17 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	17.8 oz [504 g]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - USB 2.0 hub
		1 - 2 m USB-A naar USB-B kabel
		1 - DIN-rail set
		1 - Handleiding

Product appearance and specifications are subject to change without notice.