

7-poorts industriële USB 3.0 hub - beveiliging tegen ESD en stootspanningen

StarTech ID: ST7300USBME



Ontworpen voor gebruik in ruwe industriële omgevingen kunt u met deze USB 3.0 hub uw connectiviteitsopties uitbreiden door zeven externe USB 3.0 poorten aan uw computer toe te voegen.

Nu kunt u uw dagelijkse productiviteit verhogen door krachtige en gemakkelijke toegang tot uw externe harde schijven, printers, mobiele apparaten en andere randapparatuur.

Betrouwbare prestaties zelfs in ruwe industriële omgevingen

Ontworpen voor prestatie en duurzaamheid heeft deze industriële hub een robuuste, metalen behuizing. De veelzijdige klemmenblokingang van 7-48 VDC biedt u flexibele voedingsopties voor de hub, op basis van uw eigen ingangsvoedingsbron. Bovendien wordt een uitgebreid bedrijfstemperatuurbereik (0 °C tot 70 °C) ondersteund, en dus betrouwbare prestaties zelfs in veeleisende fabrieks- en industriële omgevingen.

De robuuste hub biedt ook beveiliging tegen stootspanningen en elektrostatische ontladingen (ESD), waardoor uw investeringen worden beschermd door schade aan uw aangesloten apparaten te voorkomen.

Veilige en veelzijdige installatie op DIN-rails of oppervlakken

Deze op een wand te monteren USB 3.0 hub kan veilig worden gemonteerd op oppervlakken, onder bureaubladen en op andere drukke plaatsen waar het risico bestaat dat USB-verbindingen los kunnen raken. Ook worden optionele DIN-railmontagesteunen meegeleverd voor de installatie in apparatuurrekken.

Ondersteunt transmissiesnelheden tot 5 Gbps

Deze industriële hub is compatibel met SuperSpeed USB 3.0 en ondersteunt een bandbreedte van 5 Gbps. Hij is ook neerwaarts compatibel met USB 2.0 en 1.x specificaties, en ondersteunt bovendien oudere USB-randapparaten of oudere systemen zonder USB 3.0.

De ST7300USBME wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Toepassingen

- Installatie in ruwe omgevingen die blootstaan aan grote temperatuurschommelingen of waarin fysieke beschadiging kan voorkomen
- Geschikt voor assemblagelijnen waar alleen klemmenblokvoeding beschikbaar is
- Voor het aansluiten van industriële printers, camera's, sensors en bewakingsapparatuur, touchscreens, CNC-machines en controllers

Eigenschappen

- Bescherm uw aangesloten apparaten met 15 kV ESD-beveiliging en 350 W beveiliging tegen stootspanningen
- Flexibele, voor vele toepassingen geschikte gelijkstroomklemmenblokvoeding 7-48 VDC (standaard wisselstroomadapter niet ondersteund en niet meegeleverd)
- Ideaal voor ruwe industriële omstandigheden met een uitgebreid bedrijfstemperatuurbereik
- Robuuste, op een wand te monteren metalen behuizing plus optionele DIN-railmontage
- Zeven SuperSpeed USB 3.0 hubpoorten, ondersteunen een throughput tot 5 Gbps
- Neerwaarts compatibel met USB 2.0 en 1.x apparaten

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Bustype	USB 3.0
Chipsetcode	Genesys Logic - GL3520
Interface	USB 3.0
Poorten	7
Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbit/s
Overspanningsbeveiliging	15 kV ESD-beveiliging 350 W beveiliging tegen stootspanningen
Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Type connector(en)	7 - USB 3.0 A (9-polig; SuperSpeed) Vrouwelijk
Type connector(en)	1 - USB 3.0 B (9-polig; SuperSpeed) Vrouwelijk
Type connector(en)	1 - Aansluitblok (2 draden)
Besturingssystemen	OS Independent; No additional drivers or software required
Notitie	Bij aansluiting op een USB 2.0 hostpoort kan de prestatie verminderd zijn
Notitie	Dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik met klemmenblokvoeding - Geen standaard AC-adapter verkrijgbaar
Systeem- en kabelvereisten	Vrije USB 3.0-poort
Breedte product	54 mm [2.1 in]
Gewicht product	325 g [11.5 oz]
Hoogte product	45 mm [1.8 in]
Kleur	Zwart
Lengte product	145 mm [5.7 in]
Type behuizing	Staal
LED-indicatoren	1 - Power (groen)
Inclusief voedingsadapter	Aansluitblok
Ingangsspanning	7 ~ 48 DC
Bedrijfstemperatuur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Vochtigheid	5% - 95% rel. luchtvochtigheid
Verzendgewicht (verpakt)	610 g [21.5 oz]
Meegeleverd	1 - 7-poorts industriële USB 3.0 hub
Meegeleverd	1 - USB 3.0 A - B kabel

Meegeleverd	1 - DIN-rail Montageset
Meegeleverd	1 - Klemmenblok (2-draads)
Meegeleverd	1 - Handleiding

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

