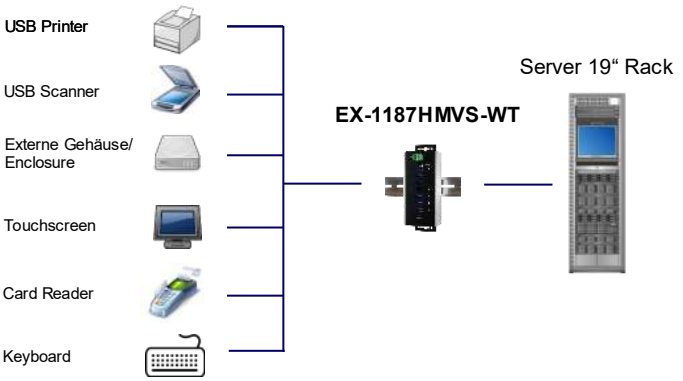
EX-1187HMVS-WT

USB 3.0/3.1(Gen1)



Temperatur
–40°C bis +85°C

Anwendungen / Application



USB 3.0/3.1(Gen1) Metall HUB mit 7 Ports für Temperaturen von –40°C bis +85°C Grad

Beschreibung

Der EX-1187HMVS-WT stellt 7 verschraubbare USB 3.1 (Gen1) Downstream-Ports zur Verfügung mit einem 15KV ESD Schutz der Endgeräte gegen Spannungsschwankungen. Es ist somit möglich bis zu sieben externe USB Peripheriegeräte an einen USB 3.1 (Gen1) Port vom Rechner im 19" Rack anzuschliessen. Das mitgelieferte USB Kabel kann ohne Schraubenzieher an der EX-1187HMVS-WT mit Rändelschrauben befestigt werden. Er kann in Automatisierung– und Büroanwendungen verwendet werden. Der HUB erfüllt die speziellen Anforderungen von Industrieanwendungen. Der EX-1187HMVS-WT unterstützt Temperaturen von –40°C bis +85°C Grad.

Merkmale

- USB 3.1 (Gen1) HUB mit 15KV ESD Überspannungsschutz für alle 7 Ports
- Schutz der Endgeräte gegen Spannungsschwankungen
- **Unterstützt den erweiterten Temperatur-Bereich von –40°C bis +85°C**
- Stromversorgung +7V bis +24V DC über Terminal Block
- Einfache Installation mit integrierter Tragschienenhalterung (DIN-Rail)
- Kompaktes Industrie-Design mit zusätzlichen seitlichen Kühlkörper
- Stromversorgung wahlweise auch vom USB-BUS +5V (Bus-Power)
- Unterstützt gleichzeitig bis den 1.5A USB Bus Power für jeden Ausgang
- Unterstützt Batterieaufladung CDP und DBP Mode

Spezifikationen

- **Chip-Set:** Genesys
- **Datentransfer-Rate:** 120Mbps bis 5Gbps
- **Anschlüsse**: 1 x Verschraubbare B-Buchse Upstream
  7 x Verschraubbare A-Buchse Downstream
  1 x +7V bis +24V DC (Terminal Block)
- **Hardwaresysteme:** USB 2.0 + USB 3.1 (Gen1)
- **Treiber:** Benötigt keine Treiber (Standard HUB)
- **Betriebssysteme:** Win98SE/2000/XP/Vista/7/8.x/10 (32&64-Bit)/ CE/Server(200x & 2012 R2), Linux, Mac OS 10.x
- **Betriebstemperatur :** -40°C bis +85°C Celsius
- **Lagertemperatur:** -40°C bis +85°C Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Stromversorgung:** +7V bis +24Volt
- **Abmessung:** 162,50 x 61,53 x 31,00 mm
- **Gewicht**: 560 g
- **Lieferumfang**: EX-1187HMVS-WT, USB Kabel A auf B-Stecker, Din-Rail-Kit, Handbuch

USB 3.0/3.1 (Gen1) Metal HUB with 7 ports for Temperature from –40°C to +85°C degree

Description

The EX-1187HMVS-WT offers seven USB 3.1 (Gen1) screw lock Downstream ports with a 15KV ESD protection of devices against voltage fluctuations for each port. It is possible to connect up to seven external USB 3.1 (Gen1) peripheral devices to one USB 3.0 port in a 19-inch rack. With the screw lock USB cable you can fix the connector with screw. He can be used for automation– and office applications. The EX-1187HMVS-WT fulfils the special requirements of industrial applications. The EX-1187HMVS-WT support temperature from –40°C up to +85°C.

Features

- USB 3.1 (Gen1) HUB with 15KV ESD Surge Protection for all 7 ports
- Support protection of devices against voltage fluctuation
- **Support a extended temperature field from –40°C to +85°C**
- Power +7V up to +24V DC from the Terminal Block
- Easy installation with the included DIN-Rail Kit
- Compact industrial design with additional lateral heatsink
- Optional power over USB port +5 Volt (Bus-Power)
- Support simultaneously 1.5A USB Bus Power
- Support USB Battery Charging: CDP and DCP

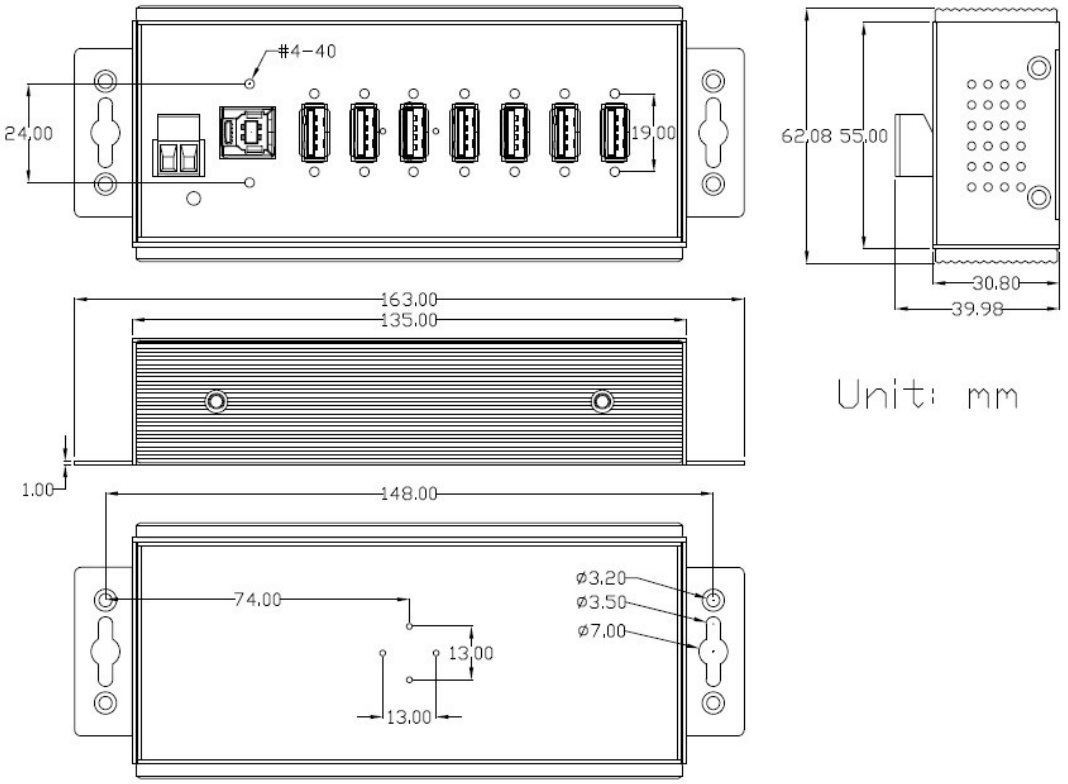
Specification

- **Chip-Set:** Genesys
- **Data transfer rate:** 120Mbps bis 5Gbps
- **Connectors**: 1 x Screw lock B-Female Upstream
  7 x Screw lock A-Female Downstream
  1 x +7V up to +24V DC (Terminal Block)
- **Hardware system:** USB 2.0 + USB 3.1 (Gen1)
- **Driver:** No driver necessary (Standard HUB)
- **Operating systems:** Win98SE/2000/XP/Vista/7/8.x/10 (32&64-Bit)/ CE/Server(200x & 2012 R2), Linux, Mac OS 10.x
- **Operating Temperature :** -40°F up to 185°F Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40°F up to 185°F Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Current Supply:** +7V up to +24Voltage
- **Size:** 162,50 x 61,53 x 31,00 mm
- **Weight**: 560 g
- **Packaging contents**: EX-1187HMVS-WT, USB cable A-Male to B-Male, Din-Rail-Kit, Manual

System / OS

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging


#4-40
24.00
19.00
62.08 55.00
30.80
39.98
163.00
135.00
1.00
148.00
74.00
13.00
13.00
ø3.20
ø3.50
ø7.00
Unit: mm