



Anwendungen / Application

USB Printer



USB Scanner

Externe Gehäuse/
Enclosure

Touchscreen



Card Reader



Keyboard



Server 19" Rack

EX-1185HMVS-WT



USB 3.0 Metall HUB mit 4 Ports (Din-Rail) für Temperaturen von -40°C bis 85°C Grad

Beschreibung

Der EX-1185HMVS-WT stellt 4 verschraubbare USB 3.0 Downstream-Ports zur Verfügung mit einem Schutz der Endgeräte gegen Spannungsschwankungen. Es ist somit möglich bis zu vier externe USB Peripheriegeräte an einen USB 3.0 Port vom Rechner im 19" Rack anzuschließen. Das mitgelieferte USB Kabel kann ohne Schraubenzieher an der EX-1185HMVS-WT mit Rändelschrauben befestigt werden. Er kann in Automatisierung- und Büroanwendungen verwendet werden. Der HUB erfüllt die speziellen Anforderungen von Industrieanwendungen. Er ist sehr kompakt und robust und unterstützt Temperaturen von -40°C bis $+85^{\circ}\text{C}$ Grad.

Merkmale

- USB 3.0 HUB mit vier Ports und Überspannung-Schutz von 15KV
- Schutz der Endgeräte gegen Spannungsschwankungen
- **Unterstützt den erweiterten Temperatur-Bereich von -40°C bis $+85^{\circ}\text{C}$**
- Stromversorgung von +7V bis +48V DC über Terminal Block
- Einfache Installation mit integrierter Tragschienenhalterung (DIN-Rail)
- Kompaktes Industrie-Design mit zusätzliche seitliche Kühlkörper
- LED Status-Anzeige für jeden einzelnen Port
- Stromversorgung wahlweise auch vom USB-Bus +5V (Bus-Power)

Spezifikationen

- **Datentransfer-Rate:** 120Mbps bis 5Gbps
- **Anschlüsse:** 1 x Verschraubbare B-Buchsen Upstream
4 x Verschraubbare A-Buchsen Downstream
1 x +7V bis +48V DC Anschluss (Terminal Block)
- **Hardwaresysteme:** USB 2.0 oder 3.0
- **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 $+85^{\circ}\text{C}$ Celsius
- **Lagertemperatur:** -40°C bis $+85^{\circ}\text{C}$ Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Stromversorgung:** +7V bis +48Volt
- **Abmessung:** 122 x 63 x 43,5 mm
- **Gewicht:** 400 g
- **Lieferumfang:** EX-1185HMVS-WT, USB 3.0 Kabel verschraubbar,
Handbuch, Din-Rail Kit (EX-6099)

System / OS



USB 3.0 Metal HUB with 4 ports (Din-Rail) for Temperature from -40°C to $+85^{\circ}\text{C}$

Description

The EX-1185HMVS-WT offers four USB 3.0 screw lock Downstream ports with a protection of devices against voltage fluctuations for each port. It is possible to connect up to four external USB 3.0 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-1185HMVS-WT fulfils the special requirements of industrial applications. He is very compact and robust and support temperature from -40°C up to $+85^{\circ}\text{C}$.

Features

- USB 3.0 HUB with four ports and 15KW Surge Protection
- Support protection of devices against voltage fluctuation
- **Support a extended temperature field from -40°C up to $+85^{\circ}\text{C}$**
- Power from +7 up to +48V DC over terminal block
- Easy installation with the included DIN-Rail Kit
- Compact industrial design with additional lateral heatsink
- Provides Status LED for each downstream port
- Optional power over USB port +5 Volt (Bus-Power)

Specification

- **Data transfer rate:** 120Mbps to 5Gbps
- **Connectors:** 1 x B-Female Upstream, screw lock
4 x A-Female Downstream, screw lock
1 x +7V to +48V DC Terminal Power connector
- **Hardware system:** USB 2.0 or 3.0
- **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 :** 32°F up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -20°F up to 167° Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Current Supply:** +12V up to 24Volt
- **Size:** 122 x 63 x 43,5 mm
- **Weight:** 400 g
- **Packaging contents:** EX-1185HMVS-WT, USB 3.0 screw lock cable,
Manual, Din-Rail Kit (EX-6099)

Verpackung / Packaging



Geprüft / Approved

