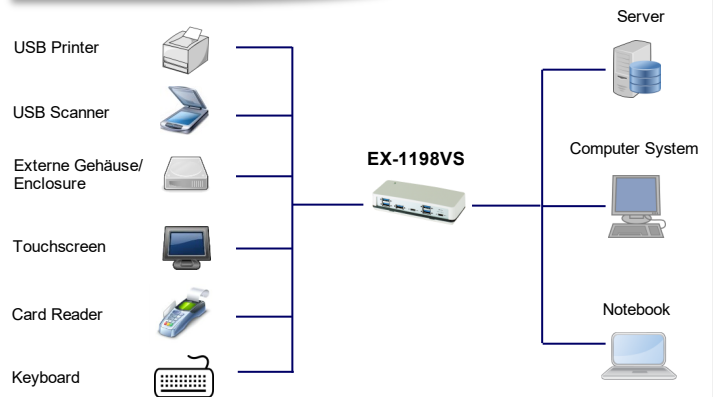




Anwendungen / Application



7 Port USB 3.0/3.1(Gen1) HUB mit 2 x C- und 5 x A-Ports (Surge Protection)



7 Port USB 3.0/3.1(Gen1) HUB with 2 x C- and 5 x A-ports (Surge Protection)

Beschreibung

Der EX-1198VS ist ein USB 3.0/3.1(Gen1) Metall HUB der den Spezifikationen des Universal Serial Bus (USB) Revision 3.1(Gen1) entspricht und mit einer Datengeschwindigkeit bis zu 5Gbps arbeitet. Er bietet einen USB-C-Upstream Port und 7 Downstream-Ports mit 15KV ESD Überspannungsschutz für jeden Port. Port 1+4 ist mit einer neuen C-Buchse ausgestattet. Es ist somit möglich bis zu sieben externe USB Peripheriegeräte an einen USB 3.0 Port vom Rechner im 19" Rack anzuschließen. Er kann in Automatisierung- und Büroanwendungen verwendet werden. Der HUB erfüllt die speziellen Anforderungen von Industrieanwendungen.

Merkmale

- USB 3.0/3.1(Gen1) HUB mit zwei USB C- sowie fünf A-Ports
- 15KV ESD Überspannungsschutz für jeden Port
- Schutz der Endgeräte gegen Spannungsschwankungen
- Stromversorgung von +7V bis +24V DC über Terminal Block
- Einfache Installation mit integrierter Tragschienehalterung (DIN-Rail)
- Unterstützt 900mA USB Bus Power für jeden Ausgang
- Unterstützt Batterieaufladung CDP und DBP Mode
- Unterstützt alle USB 1.1 bis 3.0/3.1(Gen1) kompatiblen Peripheriegeräte
- Stromversorgung Self Power 12V/3A oder Bus-Power
- Vollausgestatteter USB C-Port mit einer aktiven zweiseitigen Stecker und Kabel Ausrichtung

Spezifikationen

- **Datentransfer-Rate:** 120Mbps bis 5Gbps
- **Anschlüsse:** 1 x C-Buchsen Upstream, verschraubbar
5 x A-Buchsen Downstream, verschraubbar
2 x C-Buchse Downstream, verschraubbar
1 x +7V bis +24V DC Anschluss (Terminal Block)
- **Hardwaresysteme:** USB 2.0 oder 3.0/3.1(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 :** -0°C bis +55°C Celsius
- **Lagertemperatur:** -20°C bis +85°C Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Stromversorgung:** +7V bis +24Volt
- **Abmessung:** 151,10 x 62,00 x 34,00 mm
- **Gewicht:** 600 g
- **Lieferumfang:** EX-1198VS, USB A-zu-B Kabel, Power Supply 12V/3A Handbuch, Din-Rail Kit

Description

The EX-1198VS is a USB 3.0/3.1(Gen1) Metal hub that complies with the Universal Serial Bus (USB) specification Revision 3.1(Gen1) and works up to 5Gbps. It provides one USB-C upstream port and 7 downstream facing ports with two USB-C and 5 USB-A connectors. The EX-1198VS support 15KV ESD Surge protection for all ports. Port 1+4 support a full-featured USB-C female 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. He can be used for automation- and office applications. The EX-1198VS fulfils the special requirements of industrial applications.

Features

- USB 3.0 HUB with two USB C- as well as five A-ports
- 15KV ESD Surge protection for each port
- Support protection of devices against voltage fluctuation
- Power from +7 up to +48V DC over terminal block
- Easy installation with the included DIN-Rail Kit
- Support 900mA USB Bus Power for each port
- Support Fast USB Battery Charging: CDP and DCP modes
- Support all USB 1.1 up to 3.0 compatible devices
- Power with self power 12V/3A or Bus-Power
- Full-Featured USB-C Port Enables Reversible Plug Orientation and Cable Direction

Specification

- **Data transfer rate:** 120Mbps to 5Gbps
- **Connectors:** 1 x C-female Upstream, screw lock
5 x A-female Downstream, screw lock
2 x C-female Downstream, screw lock
1 x +7V to +24V DC Terminal Power connector
- **Hardware system:** USB 2.0 or 3.0/3.1(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 :** 32°F up to 131°F Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -20°F up to 167°F Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Current Supply:** +7V up to 24Volt
- **Size:** 151,10 x 62,00 x 34,00 mm
- **Weight:** 600 g
- **Packaging contents:** EX-1198VS, USB A-to-B cable, Power Supply 12/3A Manual, Din-Rail Kit

System / OS



Geprüft / Approved

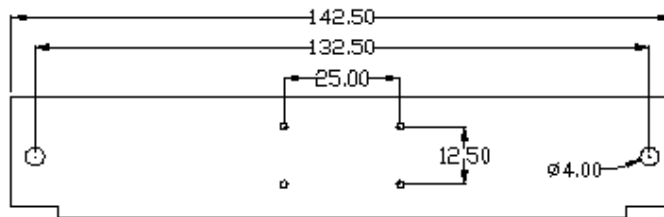


Verpackung / Packaging



EX-1198VS

Masse / Dimension



Unit: mm

