

Bild / Picture

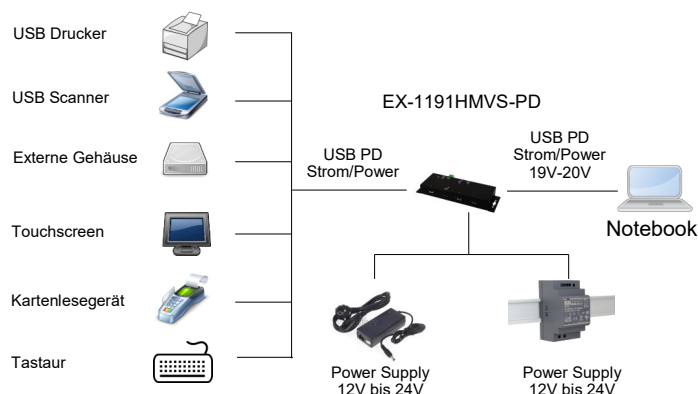
Anwendung / Application



4 Port USB 3.2 Gen 1 Metall HUB mit USB PD-Aufladung und 15KV ESD Überspannungsschutz

Beschreibung

Der EX-1191HMVS-PD ist ein USB 3.2 Gen 1 Metall HUB und unterstützt einen PD (Power Delivery) Upstream- und Downstream USB-C Anschluss. Der USB-C Upstream-Port kann den Host-PC, Notebook oder Tablet-PC mit Strom versorgen, während der USB-C Downstream-Port gleichzeitig ein Endgerät mit Strom versorgen kann. Für Host und Geräte ist nur eine einzige Stromversorgung von der EX-1191HMVS-PD erforderlich. Der EX-1191HMVS-PD entspricht den Spezifikationen des Universal Serial Bus (USB) Revision 3.2 Gen 1 und arbeitet mit einer Datengeschwindigkeit bis zu 5Gbps. Er hat 3x A- sowie 1x C-Downstream-Port mit 15KV ESD Überspannungsschutz für jeden Port. Der EX-1191HMVS-PD unterstützt +12V bis +24V Strom Eingang über einen Terminal Block. Er kann in



4 Port USB 3.2 Gen 1 Metal HUB with USB PD-Chaging and 15KV ESD Surge Protection

Description

The EX-1191HMVS-PD is a USB 3.2 Gen 1 metal HUB and supports a PD (Power Delivery) upstream and downstream USB-C port. The USB-C upstream port can power the host PC, notebook or tablet PC, while the USB-C downstream port can simultaneously power an end device. Only a single power supply from the EX-1191HMVS-PD is required for the host and devices. The EX-1191HMVS-PD complies with Universal Serial Bus (USB) Revision 3.2 Gen 1 specifications and operates at data speeds up to 5Gbps. It has 3x A as well as 1x C downstream port with 15KV ESD surge protection for each port. The EX-1191HMVS-PD supports +12V to +24V power input via a terminal block. It can be used in automation and office applications.

Merkmale

Features

• USB 3.2 Gen 1 Metall HUB mit einem USB-C-PD & drei USB-A Anschlüsse	• USB 3.2 Gen 1 Metal HUB with one USB-C-PD & three USB-A Port's
• 15KV ESD Überspannungsschutz für alle 4 Ports	• 15KV ESD Surge Protection for all 4 ports
• Stromversorgung: +12V bis 24V über Terminal Block +12V bis 24V über DC-Buchse	• Power supply: +12V to 24V via Terminal Block +12V to 24V via DC-Jack
• PD Stromquelle: 20V/5A, 14.5V/2A und 5V/3A	• PD Power Source: 20V/5A, 14.5V/2A and 5V/3A
• Schnelle USB Batterie Aufladung CDP und DCP Mode	• Fast USB battery charging CDP and DCP mode
• Für alle USB 1.1 bis 3.2 Gen 1 kompatiblen Peripheriegeräte	• For all USB 1.1 to 3.2 Gen 1 compatible peripherals
• Kann an die Wand oder unter den Tisch befestigt werden, Optional auf ein Trägerschiene mit Din-Rail-Kit (EX-6099)	• Can be mounted on the wall or under the table, optionally on a carrier rail with Din-Rail-Kit (EX-6099)
• Robustes Metall Gehäuse	• Rugged metal housing
• Anschlüsse zum verschrauben	• Screw lock connector

System / OS

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging

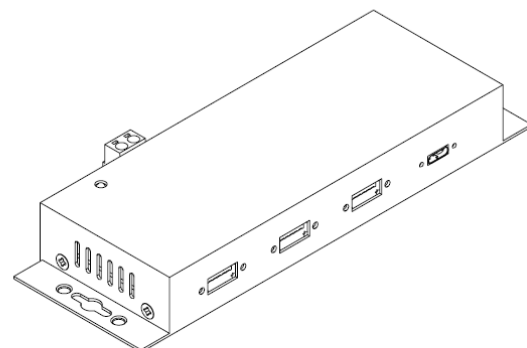
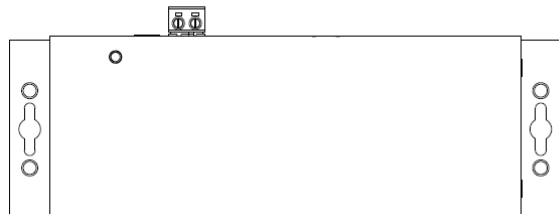
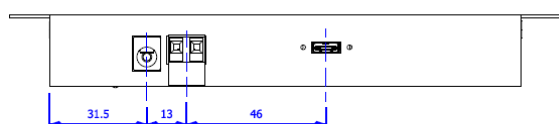
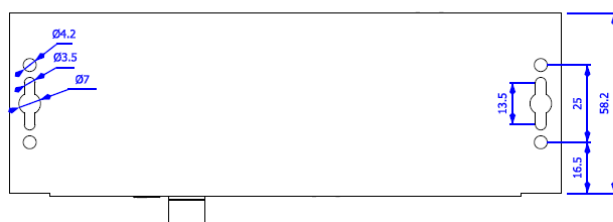
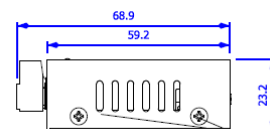
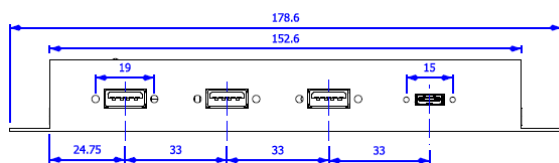


Spezifikation

Specification

Chip-Set:	Genesys	Chip-Set:	Genesys
Datentransfer-Rate:	120Mbps bis 5Gbps	Data transfer rate:	120Mbps up to 5Gbps
Anschlüsse:	1x USB 3.2 Gen 1 PD Upstream C-Buchse (verschraubbar) 1x USB 3.2 Gen 1 PD Downstream C-Buchse (verschraubbar) 3x USB 3.2 Gen 1 Downstream A-Buchse (verschraubbar) 1x +12V bis +20V DC-Buchse 1x +12V bis +24V Terminal Block	Connectors:	1x USB 3.2 Gen 1 PD Upstream C-Port (screw lock) 1x USB 3.2 Gen 1 PD Downstream C-Port (screw lock) 3x USB 3.2 Gen 1 Downstream A-Port (screw lock) 1 x +12V to 20V DC-Jack 1 x +12V to +24V Terminal Block
Hardwaresysteme:	USB 2.0 bis 3.2 Gen 1	Hardware system:	USB 2.0 to 3.2 Gen 1
Treiber:	Benötigt keine Treiber (Standard HUB)	Driver:	No driver necessary (Standard HUB)
Betriebssysteme:	Windows 98SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / CE / Server 20xx / Linux / Mac OS 10.x	Operating systems:	Windows 98SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / CE / Server 20xx / Linux / Mac OS 10.x
Betriebstemperatur :	0°C bis +55°C Celsius	Operating temperature :	32°F up to 131°F Fahrenheit
Lagertemperatur:	-20°C bis +85°C Celsius	Storage temperature:	-20°F up to 167°F Fahrenheit
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%	Rel. Humidity:	5% to 95%
Schutzklasse:	IP 30	Protection class:	IP 30
Stromversorgung:	+12V bis +24V	Current Supply:	+12V to +24V
Abmessung:	178,60 x 59,20 x 23,20 mm	Size:	178,60 x 59,20 x 23,20 mm
Gewicht:	880g	Weight:	880g
EAN:	4718359119163	EAN:	4718359119163
Ursprungsland:	Taiwan	Country of origin:	Taiwan
Lieferumfang:	EX-1191HMVS-PD, USB 3.2 Gen 1 C-zu-C Kabel (1 Meter), Netzteil 20V/3,25A, Handbuch	Packaging contents:	EX-1191HMVS-PD, USB 3.2 Gen 1 C-to-C Cable (1 Meter), Power Supply 20V/3,25A, Manual

Maße / Dimension



Bilder / Pictures



Zubehör / Accessories

EX-6974	Netzteil / Power Supply	HDR-100-24	Output: DC 24V/3,83A/92W	Input: 85V - 264VAC	Operating Temperatur: -30°C - +70°C
EX-K1591V	USB 3.2 Gen 1 Kabel C-Stecker zu C-Stecker (C-Stecker verschraubbar) / USB 3.2 Gen 1 Cable C-Plug to C-Plug (C-Plug screw lock) (1 Meter)				
EX-6099	Din-Rail Kit (Installation auf Träger Schiene / Installation to a Din-Rail)				
EX-K1110	Kabel von DC-Buchse zu Terminal Block / Cable from DC-Jack to Terminal Block				

EX-6974



EX-K1591V



EX-6099



EX-K1110

