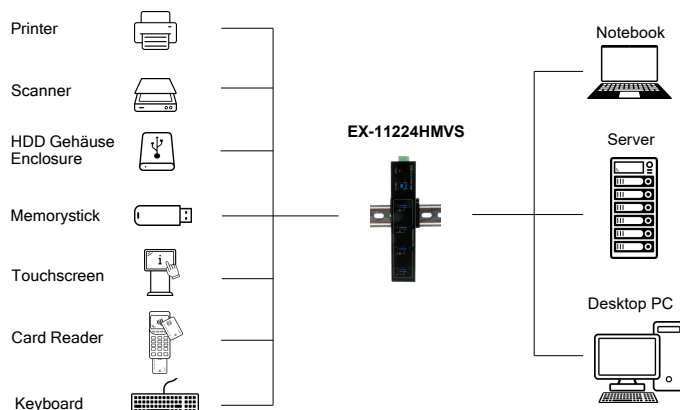


Bild / Picture



**4-Ports USB 3.2 Gen 1 Metall HUB
mit 15KV ESD Überspannungsschutz
für Tisch, Wand und Din-Rail Montage**

Anwendung / Application



**4-port USB 3.2 Gen 1 metal HUB
with 15KV ESD Surge Protection
for table, wall and din-rail mounting**

Beschreibung

Der robuste, industrietaugliche EX-11224HMVS USB-Hub mit vier verschraubbaren USB 3.2 Gen 1 Ausgängen ist für Consumer und Industrieanwendungen geeignet. Er kann an die Wand oder auch auf eine Trägerschiene installiert werden und wird an Computer, Notebook oder Server mit dem mitgelieferten USB 3.2 Gen 1 Kabel angeschlossen. Er gewährleistet eine sichere Datenübertragung mit exzellenter Performance von bis zu 5Gbit/s (SuperSpeed USB 5Gbps) und ist abwärtskompatibel bis USB 1.1. Er kann mit USB-Bus-Power oder über einen zweidrahtigen Klemmleisten-Anschluss (+9V bis 40V) mit Strom versorgt werden. Optional kann ein Netzteil (EX-6988/6989) an den DC-Jack angeschlossen werden.

Merkmale

Description

The rugged, industrial-grade EX-11224HMVS USB hub with four screwable USB 3.2 Gen 1 outputs is suitable for consumer and industrial applications. It can be installed on the wall or even on a carrier rail and connects to computer, notebook or server with the included USB 3.2 Gen 1 cable. It ensures secure data transfer with excellent performance of up to 5Gbps (SuperSpeed USB 5Gbps) and is backward compatible to USB 1.1. It can be powered with USB bus power or via a two-wire terminal block connector (+9V to 40V). Optionally, a power supply (EX-6988/6989) can be connected to the DC Jack.

Features

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.2 Gen 1 Metall HUB mit vier Downstream Ports | <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.2 Gen 1 metal HUB with four downstream ports |
| <ul style="list-style-type: none"> • 1.1A Strom pro Port, maximal 18W (3.6A@5V) | <ul style="list-style-type: none"> • 1.1A current per port, maximum 18W (3.6A@5V) |
| <ul style="list-style-type: none"> • USB Battery Charging Spezifikation BC1.2 | <ul style="list-style-type: none"> • USB Battery Charging specification BC1.2 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Stromversorgung: Bus Power oder Self Power | <ul style="list-style-type: none"> • Power supply: Bus Power or Self Power |
| <ul style="list-style-type: none"> • Unterstützt +9V bis +40V DC über DC-Jack oder Terminal Block | <ul style="list-style-type: none"> • Support power +9V up to +40V DC over the DC-Jack or terminal block |
| <ul style="list-style-type: none"> • Automatische Erkennung der Eingangspolarität an der Stromklemmleiste | <ul style="list-style-type: none"> • Automatic detection of input polarity on the current terminal block |
| <ul style="list-style-type: none"> • Automatische Erkennung der Datentransfer-Rate für die angeschlossenen Peripheriegeräte | <ul style="list-style-type: none"> • Automatic recognition the data transfer rate for the attached external devices |
| <ul style="list-style-type: none"> • Inklusive abnehmbarem Wandmontage-Kit und DIN-Rail Kit | <ul style="list-style-type: none"> • Includes removable wall mount kit and DIN-Rail kit |
| <ul style="list-style-type: none"> • Kompaktes Industrie-Design | <ul style="list-style-type: none"> • Compact industrial design |
| <ul style="list-style-type: none"> • Robustes Metallgehäuse | <ul style="list-style-type: none"> • Rugged metal case |
| <ul style="list-style-type: none"> • LED-Anzeigen für Stromversorgung und Verbindungsstatus | <ul style="list-style-type: none"> • LED indicators for power supply and connection status |

System / OS



Geprüft / Approved



Verpackung / Packaging

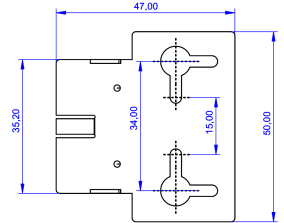
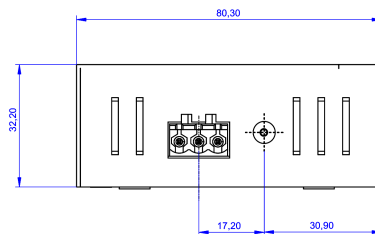
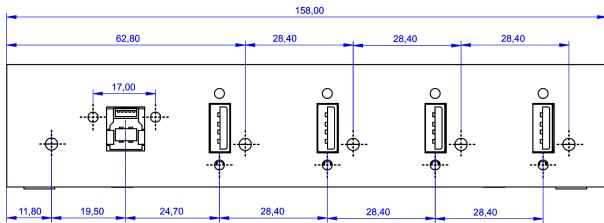


Spezifikation

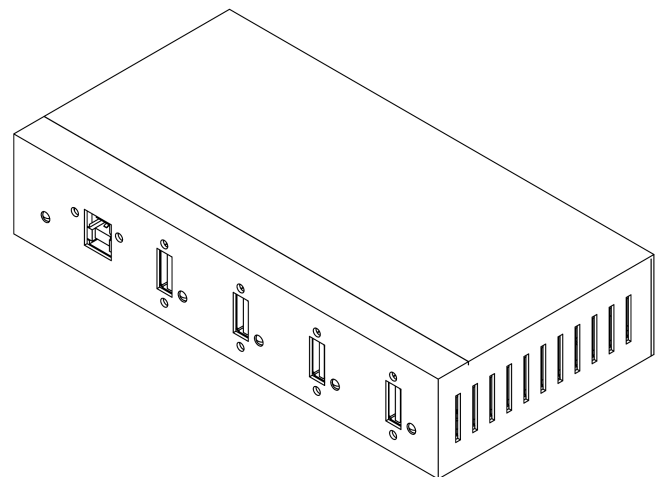
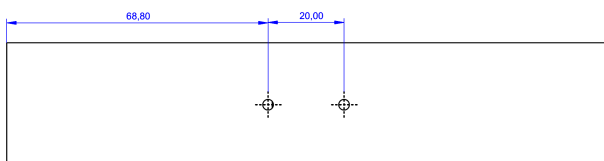
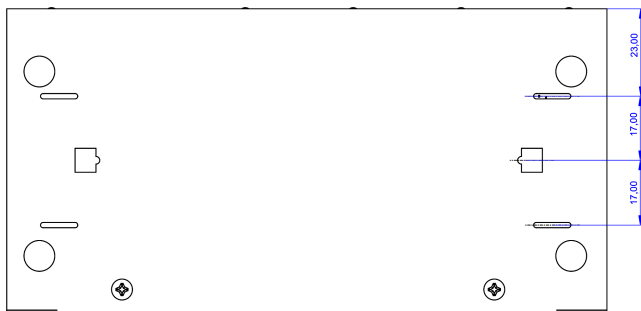
Specification

| | | | |
|-------------------------------|--|--------------------------------|--|
| Chip-Set: | VIA VL811+ | Chip-Set: | VIA VL811+ |
| Datentransfer-Rate: | 120Mbps bis 5Gbps | Data transfer rate: | 120Mbps up to 5Gbps |
| Anschlüsse: | 1x B-Buchse verschraubbar Upstream 4x A-Buchse verschraubbar Downstream 1x DC Jack +9 bis +40V 1x Terminal Block +9V bis +40V | Connectors: | 1x B-socket screwable upstream 4x A-socket screwable downstream 1x DC Jack +9V bis +40V 1x Terminal Block +9V to +40V |
| Hardwaresysteme: | USB 3.2 Gen 1 | Hardware system: | USB 3.2 Gen 1 |
| Treiber: | Benötigt keine Treiber (Standard HUB) | Driver: | No driver necessary (Standard HUB) |
| Betriebssysteme: | Win98SE/2000/XP/Vista/7/8.x/10/11 (32&64-Bit)/ CE/Server(200x & 2012 R2), Linux, Mac OS 10.x | Operating systems: | Win98SE/2000/XP/Vista/7/8.x/10/11 (32&64-Bit)/ CE/Server(200x & 2012 R2), 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: | Bus Power (Optional DC-Jack oder Terminal Block) | Current Supply: | Bus Power (Optional DC-Jack or Terminal Block) |
| Abmessung: | 158.00 x 80.70 x 32.20 mm | Size: | 158.00 x 80.70 x 32.20 mm |
| Gewicht: | 547 g | Weight: | 547 g |
| EAN: | 4718359112249 | EAN: | 4718359112249 |
| Ursprungsland: | China | Country of origin: | China |
| Lieferumfang: | EX-11224HMVS, USB 3.2 Gen 1 Kabel (1.0 Meter), DIN-Rail Kit, Wandmontage Kit, Handbuch | Packaging contents: | EX-11224HMVS, USB 3.2 Gen 1 cable (1.0 meter), DIN-Rail Kit, Wallmount Kit, Manual |

Maße / Dimension



Wallmount Kit



Bilder / Pictures



Zubehör / Accessories

| | | | | | |
|---------|--|-----------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| EX-6972 | Netzteil / Power Supply | HDR-60-24 | Output: DC 24V / 1.5A / 30W | Input: 85V - 264VAC | Operating Temperatur: -30°C - +70°C |
| EX-6989 | Stecker Netzteil / Plug Power Supply | | Output: DC 12V / 3A / 36W | Input: 110V - 240VAC/1A | |
| EX-6990 | Stecker Netzteil / Plug Power Supply | | Output: DC 12V / 5A / 60W | Input: 110V - 240VAC/1A | |
| EX-6089 | Wandmontage Kit / Wall mount kit | | | | |
| EX-6092 | Din-Rail Kit (Installation auf Tragschiene / Installation to a Din-Rail) | | | | |

EX-6972



EX-6989 / EX-6990



EX-6089



EX-6092

