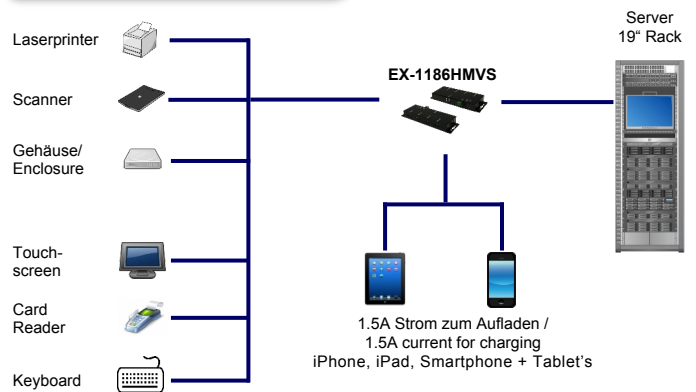




### Anwendung / Application



## 4 Port USB 3.0 Metall HUB mit 1.5A Strom auf allen Ports für Smartphone und Tablet's (Surge Protection)

### Beschreibung

Die EX-1186HMVS stellt 4 verschraubbare USB 3.0 Downstream-Ports zur Verfügung mit einem Schutz der Endgeräte gegen Spannungsschwankungen. Die EX-1186HMVS stellt gleichzeitig für jeden Port 1.5A Strom zur Verfügung zum Aufladen von iPhone, iPad, Smartphone und Tablet's. Es ist somit möglich bis zu vier externe USB Peripheriegeräte an einen USB 3.0 Port vom Server Rechner im 19" Rack anzuschließen. Das mitgelieferte Kabel EX-K1571V (1.5 Meter) kann ohne Schraubenzieher an der EX-1186HMVS mit Rändelschrauben befestigt werden. Er kann in Automatisierungs- und Büroanwendungen verwendet werden. Der HUB erfüllt die speziellen Anforderungen von Industrieanwendungen.

### Merkmale

- USB 3.0 HUB mit vier Ports und Überspannung-Schutz von 350W
- Schutz der Endgeräte gegen Spannungsschwankungen
- Stromversorgung +7V bis +24V DC am Terminal Block
- Installation mit integrierter Trägerschienenhalterung (Din-Rail Kit)
- Unterstützt alle USB 1.1 bis 3.0 Kompatiblen Peripheriegeräte
- Stromversorgung: vom USB Bus (Bus Power) oder Netzteil
- Unterstützt gleichzeitig 1.5A USB Bus Power für jeden Ausgang
- Unterstützt Batterieaufladung CDP und DBP Mode zum gleichzeitigem Aufladen von iPhone, iPad ab Version 4 oder höher, Smartphone und Tablet's.

### Spezifikationen

- **Chip-Set:** Genesys GL3520
- **Datentransfer-Rate:** 120Mbps bis 5Gbps
- **Anschlüsse:** 1 x B-Buchse verschraubbar Upstream  
4 x A-Buchse verschraubbar Downstream  
1 x 7V bis 24V DC Anschluss (Terminal Block)
- **Hardwaresysteme:** USB 2.0 oder 3.0
- **Treiber:** Benötigt keine Treiber
- **Betriebssysteme:** Windows 2000/ XP/ Vista/ Win 7/ 8 (32/64bit)  
Win Server(2000, 2003 & 2008)/CE, Mac OS 10.x/ Linux
- **Betriebstemperatur :** 0° bis 55° Celsius
- **Lagertemperatur:** -40° bis 75° Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Abmessung:** 143 x 55 x 20 mm
- **Gewicht:** 480 g
- **Lieferumfang:** EX-1186HMVS, USB 3.0 Kabel verschraubbar, Din-Rail Kit, Handbuch



## 4 Ports USB 3.0 Metal HUB with 1.5A power to all ports for Smartphone and Tablet's (Surge Protection)

### Description

The EX-1186HMVS offers four USB 3.0 screw lock Downstream ports with a protection of devices against voltage fluctuations for each port. The EX-1186HMVS offer simultaneously 1.5A current for each port to charge iPhone, iPad, Smartphone and Tablets. It is possible to connect up to four external USB 3.0 peripheral devices to one USB 3.0 port from the Server in a 19-inch rack. With the USB cable EX-K1571V (1.5 meter) A-male to B-male you can fix the connector with screw. He can be used for automation- and office applications. The EX-1186HMVS fulfils the special requirements of industrial applications.

### Feature

- USB 3.0 HUB with four ports and 350W Surge Protection
- Support protection of devices against voltage fluctuation
- Power +7V up to +24V DC with Terminal Block
- Easy installation with the included Din-Rail Kit
- Support all USB 1.1 to 3.0 compatible devices
- Power from the USB Bus (Bus Power) or power supply
- Support simultaneously 1.5A USB Bus Power for each port
- Support USB Battery Charging: CDP and DCP for charge simultaneously iPhone, iPad version 4 or higher, Smartphone and Tablet's

### Specification

- **Chip-Set:** Genesys GL3520
- **Data transfer rate:** 120Mbps up to 5Gbps
- **Connectors:** 1 x screw lock B-female Upstream  
1 x screw lock A-female Downstream  
1 x 7V to 24V DC connector (Terminal Block)
- **Hardware system:** USB 2.0 or 3.0
- **Driver:** Don't need driver
- **Operating systems:** Windows 2000/ XP/ Vista/ Win 7/ 8 (32/64bit)  
Win Server(2000, 2003 & 2008)/CE Mac OS 10.x/ Linux
- **Operating Temperature :** 32° up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40° up to 167° Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Size:** 143 x 55 x 20 mm
- **Weight:** 480 g
- **Packaging contents:** EX-1186HMVS, USB 3.0 screw lock, Din-Rail Kit, Manual

### Betriebssystem / OS

### Geprüft / Approved

### Verpackung / Packaging

