

Bild / Picture



6-Port USB 3.2 Gen 1 Metall Hub,  
15KV ESD Überspannungsschutz,  
Stromversorgungs-Schiebeschalter

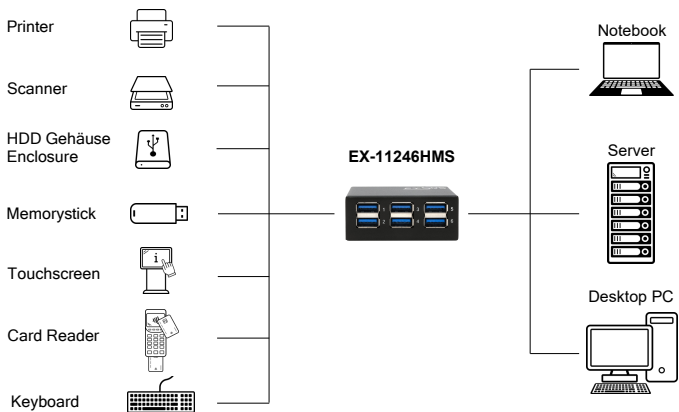
Beschreibung

Der robuste und industrietaugliche EX-11246HMS ist einer unserer kleinsten USB 3.2 Gen 1 Metall Hubs für bis zu sechs Endgeräte. Durch sein kompaktes und industrietaugliches Gehäuse, kann er problemlos an die Wand oder auch auf einer Trag- oder Hutschiene installiert werden. Zusätzlich ist der EX-11246HMS mit 15KV ESD Überspannungsschutz an allen Ports ausgestattet. Er unterstützt SuperSpeed USB 3.2 Gen 1 von bis zu 5Gbit/s und ist abwärtskompatibel bis USB 1.1. Der EX-11246HMS ist mit einem externen Schiebeschalter ausgestattet, der es ermöglicht, die Stromversorgung des Hubs auf einfachste Weise Ihren Bedürfnissen anzupassen. Dies ist während des Betriebs möglich ohne, dass das Gehäuse geöffnet werden muss. Über die optional erhältliche externe Stromversorgung per DC-Buchse oder Terminal Block, können pro USB-Port bis zu 2,4A zur Verfügung gestellt werden. Dies ermöglicht Ihnen ein problemloses aufladen von iPhone, iPad, Smartphone und Tablet.

Merkmale

• USB 3.2 Gen 1 Metall Hub mit sechs Downstream A-Ports
• 15KV ESD Überspannungs-Schutz für jeden Ausgang
• Stromversorgung +9V bis +24V DC über DC-Buchse oder Terminal Block
• Schiebeschalter mit 3 Positionen zur Einstellung der Stromversorgung
• Redundante Stromversorgung bei Verwendung von DC-Buchse und TB
• Bis zu 2,4A pro Port, Ausgangsleistung total max. 60W
• Automatische Erkennung der Datentransferrate angeschlossener Geräte
• Inklusive Wandmontagehalterung und DIN-Rail Kit
• Kompaktes Industrie-Design mit robustem Metallgehäuse
• LED-Anzeige für Stromversorgung

Anwendung / Application



6-Port USB 3.2 Gen 1 Metal Hub,  
15KV ESD Surge Protection,  
Power Supply slide Switch

Description

The robust, industrial-grade EX-11246HMS is one of our smallest USB 3.2 Gen 1 metal hubs, supporting up to six end devices. Thanks to its compact housing, it can easily be installed on a wall or mounting rail. The EX-11246HMS also features 15KV ESD Surge Protection on all ports. It supports SuperSpeed USB 3.2 Gen 1 at speeds of up to 5Gbit/s, and is backwards compatible with USB 1.1. The EX-11246HMS features an external slide switch that enables straightforward adjustment of the hub's power supply to suit your needs. This can be done during operation without opening the housing. Up to 2.4A can be provided per USB port via the optionally available external power supply, either via the DC-Socket or Terminal Block. This enables you to easily charge your iPhone, iPad, Smartphone, and Tablet.

Features

• USB 3.2 Gen 1 Metal Hub with six downstream A-Ports
• 15KV ESD Surge Protection for each output
• Power +9V up to +24V DC via DC-Socket or Terminal Block
• 3-Position Slide Switch to adjust the Power Supply function
• Redundant power supply when using DC-Socket and TB
• Up to 2.4A per port, total output power max. 60W
• Automatic data transfer rate recognition for attached peripherals
• Includes wall mount bracket and DIN-Rail Kit
• Compact Industrial Design with rugged Metal Case
• LED indicator for Power Supply

System / OS



Geprüft / Approved



Verpackung / Packaging



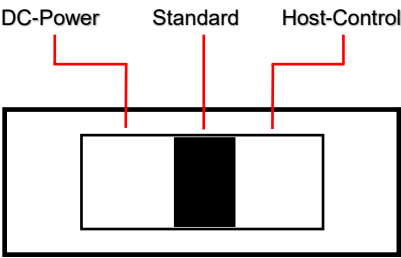
Spezifikation

Specification

Chip-Set:	VIA VL817S_Q7S	Chip-Set:	VIA VL817S_Q7S
Datentransfer-Rate:	120Mbps bis 5Gbps	Data Transfer Rate:	120Mbps up to 5Gbps
Anschlüsse:	1x USB 3.2 Gen 1 B-Buchse (Upstream) 6x USB 3.2 Gen 1 A-Buchse (Downstream) 1x DC-Buchse +9V bis +24V 1x Terminal Block +9V bis +24V	Connectors:	1x USB 3.2 Gen 1 B-Port (Upstream) 6x USB 3.2 Gen 1 A-Port (Downstream) 1x DC-Connector +9V to +24V 1x Terminal Block +9V to +24V
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:	Windows 98 / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11 / Server 20xx / Linux / Mac OS	Operating Systems:	Windows 98 / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11 / Server 20xx / Linux / Mac OS
Betriebstemperatur:	0°C bis +55°C Celsius	Operating Temperature:	32°F up to 131°F Fahrenheit
Lagertemperatur:	-20°C bis +65°C Celsius	Storage Temperature:	-20°F up to 149°F Fahrenheit
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%, nicht kondensierend	Rel. Humidity:	5% to 95%, non-condensing
Schutzklasse:	IP 30	Protection Class:	IP 30
Stromversorgung:	USB-Bus Power oder +9-24V Self-Power (über DC-Buchse oder Terminal Block)	Current Supply:	USB-Bus Power or +9-24V Self-Power (via DC-Jack or Terminal Block)
Abmessung:	77.00 x 66.60 x 26.50 mm	Size:	77.00 x 66.60 x 26.50 mm
Gewicht:	210g	Weight:	210g
EAN:	4718359112461	EAN:	4718359112461
Ursprungsland:	China	Country of Origin:	China
Lieferumfang:	EX-11246HMS, USB 3.2 Gen 1 Kabel (2m), DIN-Rail Kit, Wandmontagehalterung, Anleitung	Packaging Contents:	EX-11246HMS, USB 3.2 Gen 1 Cable (2m), DIN-Rail Kit, Wall Mount Bracket, Manual

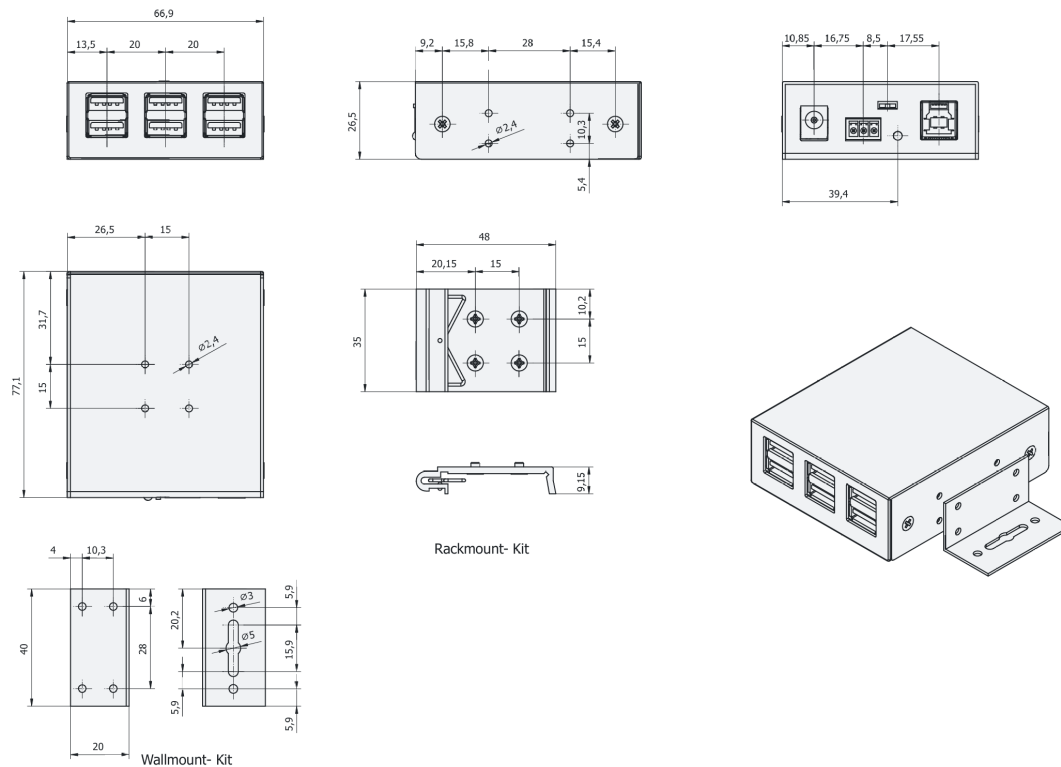
3-Position Schiebeschalter

3-Position slide Switch



Switch Position	DC-Power (external Power)	USB-Bus Power (Host PC On/Off)	Downstream	
			Data	Power
DC-Power	YES	NO	NO	DC ONLY
	NO	YES	NO	NO
	YES	YES	YES	DC ONLY
Standard	Bus-powered ohne ext. Netzteil, Self-powered mit ext. Netzteil (auch bei ausgeschaltetem PC) Bus-powered w/o DC power supply, DC-powered with DC power supply (also when Host-PC is off)			
Host-Control	YES	NO	NO	NO
	NO	YES	NO	NO
	YES	YES	YES	DC ONLY

### Maße / Dimension



### Bilder / Pictures



Zubehör / Accessories

EX-6990	Stecker Netzteil / Plug Power Supply		Output; DC 12V/5A/60W	Input: 110V - 240VAC/1.6A	
EX-6973	Netzteil / Power Supply	HDR-60-24	Output: DC 24V/2.5A/60W	Input: 85V - 264VAC	Operating Temperatur: -30°C - +70°C

EX-6990



EX-6973

