

Bild / Picture



10-Port USB 3.2 Gen 2 Metall HUB mit 4x USB-C 3.2 Gen 2x1 und 6x USB-A 3.2 Gen 1

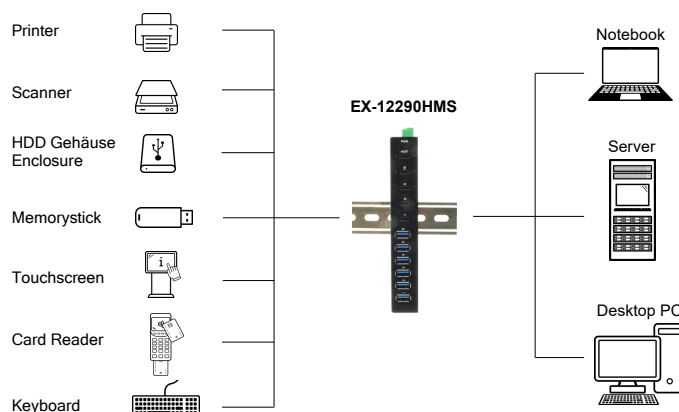
Beschreibung

Der robuste und industrietaugliche EX-12290HMS ist ein USB 3.2 Gen 2x1 Metall-Hub für bis zu zehn Endgeräte, der an der Wand oder auf einer Hutschiene montiert werden kann. Er wird über ein USB-C Kabel mit dem Host-PC verbunden und verfügt über vier USB-C 3.2 Gen 2x1 Ports und sechs USB-A 3.2 Gen 1 Ports für Endgeräte. Die USB-C Ports bieten eine hervorragende Performance von bis zu 10 Gbit/s (SuperSpeed USB 10Gbps), während die Datenübertragung an den USB-A Ports bis zu 5 Gbit/s (SuperSpeed USB 5Gbps) beträgt. Über die externe Stromversorgung können bei einer Maximalleistung von 64 Watt bis zu 2.5 A pro Port zur Verfügung gestellt werden. Dies ermöglicht das problemlose Aufladen von iPhone, iPad, Smartphone und Tablet. Die Stromversorgung erfolgt über das mitgelieferte Steckernetzteil oder ein optional erhältliches DIN-Rail Netzteil (Self-Power).

Merkmale

- USB 3.2 Metall HUB mit 4x USB-C Gen 2x1 und 6x USB-A Gen 1 Downstream
- 15KV ESD Überspannungs-Schutz für jeden Ausgang
- Stromversorgung +9V bis +24V DC über Terminal Block oder DC-Buchse
- Redundante Stromversorgung bei Verwendung von TB und DC-Buchse
- Je ein USB-A und USB-C Port mit bis zu 2.4 A, restliche Ports 1 A, Ausgangsleistung total max. 64 W
- Automatische Erkennung der Datentransferrate angeschlossener Peripheriegeräte
- Inklusive Wandmontagebügel und DIN-Rail Kit
- Kompaktes Industrie-Design
- Robustes Metallgehäuse
- LED-Anzeigen für Stromversorgung und Verbindungsstatus

Anwendung / Application



10 Port USB 3.2 Gen 2 Metal HUB with 4x USB-C 3.2 Gen 2x1 and 6x USB-A 3.2 Gen 1

Description

The EX-12290HMS is a rugged metal USB 3.2 Gen 2x1 hub for up to ten devices that can be mounted on a wall or DIN-rail. It connects to the host PC via a USB-C cable and provides four USB-C 3.2 Gen 2x1 ports and six USB-A 3.2 Gen 1 ports for end devices. The USB-C ports offer excellent performance of up to 10Gbps (SuperSpeed USB 10Gbps), while the USB-A ports transfer data at up to 5Gbps (SuperSpeed USB 5Gbps). Up to 2.5A per port with a maximum of 64W is available from the external power supply. This makes it easy to charge iPhone, iPad, smartphones and tablets. Power is supplied via the plug-in power supply unit supplied or an optionally available DIN-Rail power supply unit (self-power).

Features

- USB 3.2 metal HUB with 4x USB-C Gen 2x1 and 6x USB-A Gen 1 downstream
- 15KV ESD surge protection for each output
- Power +9V up to +24V DC via Terminal Block or DC-Connector
- Redundant power supply when using TB and DC jack.
- One USB-A and one USB-C port each with up to 2.4 A, remaining ports 1 A, total output power max. 64 W
- Automatic recognition the data transfer rate for attached peripherals
- Includes wall mount kit and DIN-Rail Kit
- Compact industrial design
- Rugged metal case
- LED indicators for power supply and connection status

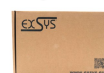
System / OS



Geprüft / Approved



Verpackung / Packaging



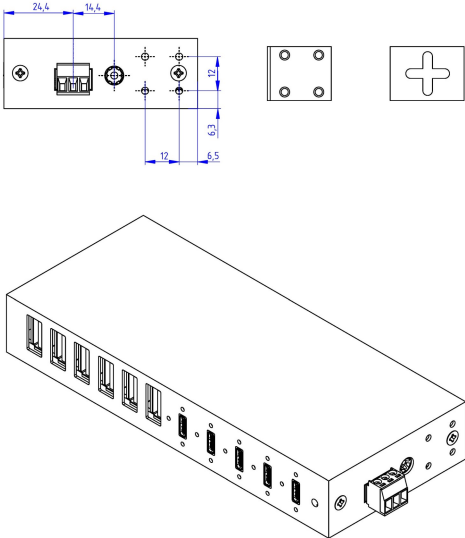
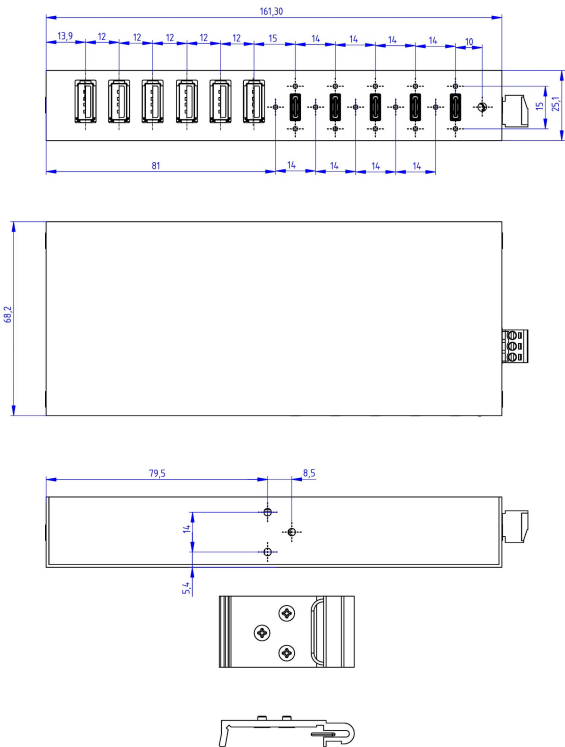
Spezifikation

Chipsatz:	VIA VL822-Q7 + VL817Q7
Datentransfer-Rate:	120Mbps bis 10Gbps
Anschlüsse:	1x C-Buchse Upstream 4x C-Buchsen Downstream 6x A-Buchse Downstream 1x DC-Buchse +9V bis +24V 1x Terminal Block +9V bis +24V
Hardwaresysteme:	USB 3.2 Gen 2x1
Treiber:	Benötigt keine Treiber (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
Betriebstemperatur :	0°C bis +55°C Celsius
Lagertemperatur:	-20°C bis +85°C Celsius
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 85%
Betriebshöhe:	-300 - 3048 m
Atmosph. Druck:	70 - 106 Mpa
Schutzklasse:	IP 30
Stromversorgung:	Self-Power (über DC-Buchse oder Terminal Block)
Abmessung:	161.00 x 68.00 x 25.00 mm
Gewicht:	355 g
EAN:	4718359122903
Ursprungsland:	China
Lieferumfang:	EX-12290HMS, USB 3.2 Gen 2x1 Kabel verschraubbar 1.0 m, Netzteil 24V/3A, DIN-Rail Kit, Wandmontage Kit, Handbuch

Specification

Chipset:	VIA VL822-Q7 + VL817Q7
Data transfer rate:	120Mbps up to 10Gbps
Connectors:	1x C-socket upstream 4x C-sockets downstream 6x A-socket downstream 1x DC Jack +9V to +24V 1x Terminal Block +9V to +24V
Hardware system:	USB 3.2 Gen 2x1
Driver:	No driver necessary (Standard HUB)
Operating systems:	Win98SE/2000/XP/Vista/7/8.x/10/11 (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 85%
Altitude:	-1000 - 10000 Ft
Atmosphere:	70 - 106Mpa
Protection class:	IP 30
Current Supply:	Self power (via DC Jack or Terminal Block)
Size:	161.00 x 68.00 x 25.00 mm
Weight:	355 g
EAN:	4718359122903
Country of origin:	China
Packaging contents:	EX-12290HMS, USB 3.2 Gen 2x1 cable screw lock 1.0 m, Power Supply 24/3A, DIN-Rail Kit, Wallmount Kit, 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-K1110	Kabel / cable DC-Jack to Terminal Block				

EX-6974



EX-K1110

