

EMC400 シリーズ

4 台収納可能なメディアコンバータ シャーシ



概要

EMC400、4 スロット DIN -レール マウント シャーシは中断の許されない重要なネットワーク構築に柔軟性、信頼性と冗長性を提供します。EtherWAN のメディアコンバータとエクステンダを一つのシャーシに収納できる設計で、お客様のネットワーク構築ニーズに柔軟に対応可能です。独立した電源を二重化し、単独電源装置より高い信頼性を実現しました。ホットスワップ設計を導入し、メディアコンバータとエクステンダの追加設置の際に既存のネットワークに干渉しません。

さらに、サージ保護を実装し、シャーシ内に設置された機器間の電流の独立性を保ちます。堅牢なメタル筐体、DIN-レールマウント設計、ホットスワップ技術を用いた EMC400 は、異なるネットワークの接続に理想的なソリューションを提供し、イーサネットの限界以上のパフォーマンスを実現します。

EtherWAN — "When Connectivity is Crucial."

特長

+ ホットスワップ技術

メディアコンバータ、エクステンダ設置時にホットスワップ対応。

+ 4 スロット DIN-レール シャーシ

二重化ターミナルブロック電源入力。

+ EtherWAN のエクステンダとメディアコンバータに対応

サポート型番 EL2321, EL2211, EL2315, EM1000/EM2000, EM1000S/EM2000S, EM1020, EM120, EL100/EL110, EL200/EL210 と ED3501 シリーズ。

仕様

+ 電源

電源電圧

Power supply input: 90-264VAC

EMC400 chassis input: 12VDC

配線

Minimum cable AWG: 16AWG

消費電力

Max. 19W@Full installation, depending on installed devices

保護

過電流保護

+ 物理仕様

筐体

Steel ElectroGalvanized ColdRolled Coil (SECC)

寸法

130 x 164 x 92.1mm (W x D x H)

(5.12" x 6.46" x 3.63")

重量

1.37kg (3.02lb)

取付方法

DIN-Rail

+ インターフェース

LED 表示

Power 1: On, power input 1 is connected

Off, power input 1 is disconnected

Power 2: On, power input 2 is connected
Off, power input 2 is disconnected

+ 環境条件

使用温度範囲

0 to 45°C (32 to 113°F)

保存温度範囲

-20 to 70°C (-4 to 158°F)

使用湿度範囲

5% to 95% (結露なきこと)

+ 信頼性認証

ISO

Manufactured in an ISO 9001 facility

EMI

FCC Part 15B, Class A

EN 61000-6-4

EN 55022

EMS

EN 61000-6-2

EN 61000-4-2 (ESD Standards)

EN 61000-4-3 (Radiated RFI Standards)

EN 61000-4-4 (Burst Standards)

EN 61000-4-5 (Surge Standards)

EN 61000-4-6 (Induced RFI Standards)

EN 61000-4-8 (Magnetic Field Standards)

Environmental Test Compliance

IEC 60068-2-6 Fc (Vibration)

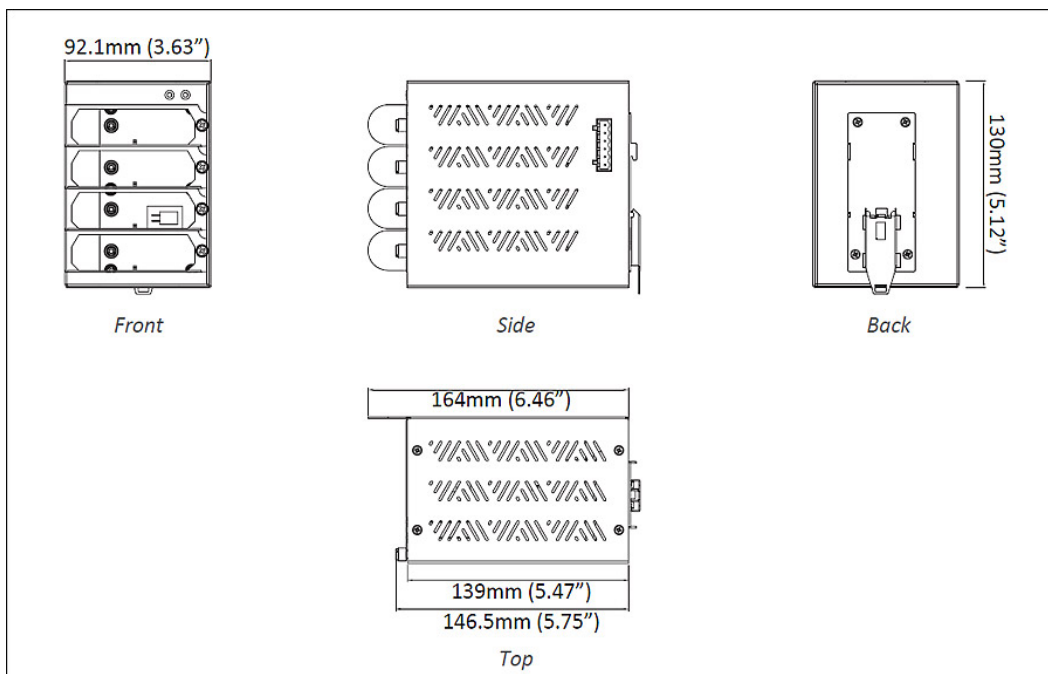
IEC 60068-2-27 Ea (Shock)

IEC 60068-2-32 Ed (Free fall)

応用例



寸法図



製品型番

型番

EMC400-EPWS	4-Slot DIN-Rail Media Converter Chassis with two DR-30-12 Power Supplies in the Package
EMC400	4-Slot DIN-Rail Media Converter Chassis

* DINレールマウントキットを含む



© EtherWAN Systems, Inc. All rights reserved. 20240920

EtherWAN is constantly developing and improving products. Specifications are subject to change without notice and without incurring any obligation.