

UNEA X

—— 16ポートエントリーレベルアンマネージド・イーサネット・スイッチ ——

U1016-16FE-I-DC



機能とメリット

- 10/100BaseT(X) (RJ45コネクタ)
- 簡単に設置可能なコンパクトなサイズ
- IP40保護等級の金属製筐体
- -40～85℃の広い動作温度範囲

認証

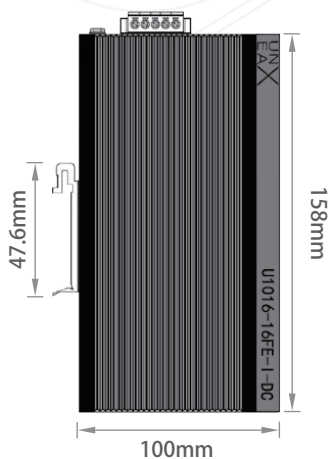


CE FCC RoHS

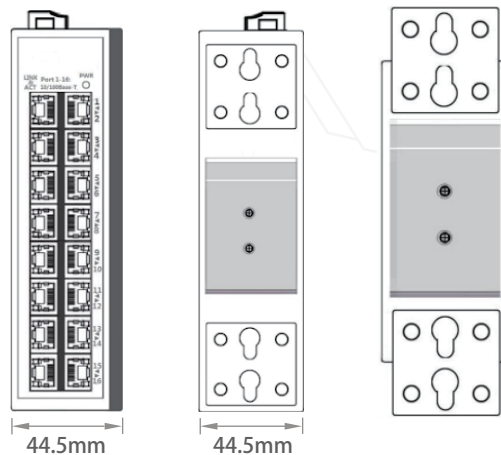
製品紹介

U1016-16FE-I-DCはグリーン産業用イーサネットシリーズの100メガポートスイッチで、16個メガビットイーサネット電気インタフェースを提供し、16ポートの合計電力は4W未満です。EMC工業レベル4の防護性能を達成し、有効に静電気、落雷、パルスのノイズを防止できます。高強度アルミケース、IP40レベル、低消費電力設計、耐震性能、-40℃-85℃の劣悪な環境で動作します。このシリーズは特にスマート交通、電力、セキュリティなどの過酷な環境で、迅速かつ信頼性の高い通信接続を実現します。

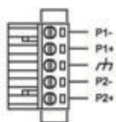
Dimension



Wall mounting installation

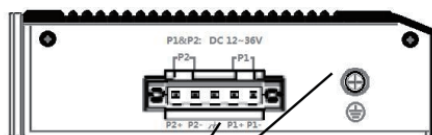


Power supply input



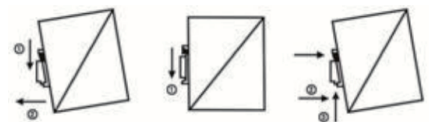
- 5-pin 3.81mm connector
- Input range: 12V-36V
- DC Dual redundant power supply for P1&P2
- Reverse polarity protection supported

Grounding protection



Grounding rod Grounding terminal either/or

Rail installation



仕様

Ethernet Interface	
IEEE 802.3 10Base-T	
IEEE 802.3u 100Base-Tx	
Electrical Ports : 16 10/100Base-Tx (RJ45)	
Switch Properties	
MAC Table : 1K	
Packet Buffer : 1.3M	
Packet Forwarding Rate : 2.38Mpps	
Switching Delay : <5 μ s	
Front of Indicator	
Power LED : PWR	
Interface LED : RJ45 (Link&ACT)	
Power Parameters	
Power Terminal: 5-pin 3.81mm-spacing plug-in terminal block	
Full load power consumption<4W	
Overload Protection : Support	
Reverse Connection Protection : Support	
Redundancy Protection : Support	
Physical Characteristics	
Housing : Metal, Fanless	
Protection Class : IP40	
Dimensions : 44.5mmx158mmx100mm(W×H×D)	
Weight : 0.75kg	
Mounting : DIN-Rail or Panel mounting	
Standards and Certifications	
EMI	FCC CFR47 Part 15, EN55022/CISPR22, Class A
EMS	IEC61000-4-2 (ESD) : ± 8 kV (contact), ± 15 kV (air)
	IEC61000-4-3 (RS) : 10V/m (80MHz-2GHz)
	IEC61000-4-4 (EFT) : Power Port : ± 4 kV; Data Port : ± 2 kV
	IEC61000-4-5 (Surge) : Power Port : ± 2 kV/DM, ± 4 kV/CM;Data Port : ± 2 kV
	IEC61000-4-6 (CS) : 3V (10kHz-150kHz);10V (150kHz-80MHz)
Machinery	IEC61000-4-16 (Common mode conduction) : 30V (cont.), 300V (1s)
	IEC60068-2-6 (Vibration)
	IEC60068-2-27 (Shock)
IEC60068-2-32 (Free Fall)	
MTBF	
360,000 hrs	
Warranty	
3 years	
Environmental Limits	
Operating Temperature : -40 to 85°C	
Storage Temperature : -45 to 85°C	
Ambient Relative Humidity : 5 to 95% (non-condensing)	

注文情報

Model Name	10/100BaseT(X) Ports (RJ45 connector)	Operating Temperature
U1016-16FE-I-DC	16	-40°C～85°C

UNEAX Co., Ltd. All rights reserved. 2023年5月12日更新。UNEAX株式会社の明白な許可を書面で取得しない限り、本書およびその一部の複製や使用はいかなる方法やいかなる場合でも許可されません。製品の仕様は予告なく変更されることがあります。最新の製品情報については当社のWebサイトをご覧ください。

UNEAX

神奈川県大和市中央林間五丁目5番

UNEAX

検索



<https://unea-x.com/>

お問い合わせ

Mail : info@UNEAX-X.COM



UNEAX

バーチャル店舗

