

ノイズブロック  
長距離通信  
避雷対策

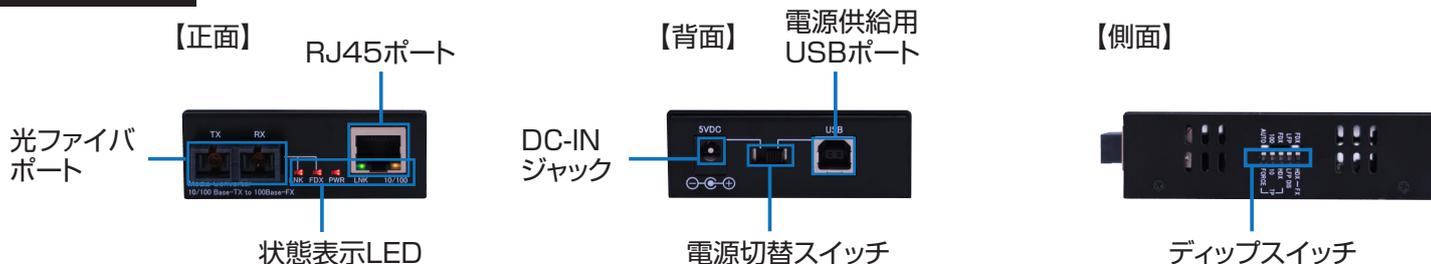


AC/USBハイブリット給電  
LFP対応

## 特徴

- ノイズ・落雷に強い>高圧線・モーター周辺での利用に最適
- 最長2kmの長距離通信
- AC/USBでの給電
- 一方のケーブルで障害が発生した時に自動的に他方のリンクも切断し、接続機器に障害を検知させるLFP(Link Fault Pass through)対応

## 外観図



## 主な仕様

製品名		ADD100
RJ45(TP)ポート	規格	IEEE802.3(10Base-T)、IEEE802.3u(100Base-TX) AUTO-MDI/MDI-X 機能搭載
	コネクタ数	1
	通信速度	10Base-T:10Mbps、100Base-TX:100Mbps
	対応ケーブル	UTPケーブル:最長100m、10Base-Tカテゴリ3以上/100Base-TXカテゴリ5以上
光ファイバ(FX)ポート	規格	IEEE802.3u(100Base-FX)
	コネクタ数	1<マルチモードSCコネクタ>
	通信速度	100Mbps
	対応ケーブル	マルチモードケーブル(SCコネクタ):最長2km、コア径/芯径:50μm/125μmまたは62.5μm/125μm
	仕様	マルチモード 波長:1310nm TX送信出力:-24dBm~-14dBm RX受信感度:最大-32dBm
LED表示		RJ45(TP):LINK(緑)、10/100(黄) 光ファイバ(FX):LINK(赤)、FDX(赤) POWER(赤)
電源	ACアダプタ	AC100V 27VA 50/60Hz / DC5V 2.3A
	USB	DC5V 500mA以上(コネクタ形状:USB Type B)
消費電力		最大2.5W
外形寸法		94×70.3×26.2mm(突起部含まず)
使用環境		温度:0~40℃ 湿度:20~80%RH(ただし結露なきこと)
JANコード		4512877004624
VCCI		Class A

### 安全上のご注意



- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前には「取扱説明書」をよくお読みください。
- 水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所や密閉された状態で設置しないでください。火災、感電、故障等の原因となることがあります。

●この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。●ACアダプタはコンセントへ確実に差し込んでください。差込が不完全の場合、感電・火災の原因となります。●ACアダプタを機器から取り外す時は、先にコンセントからACアダプタを取り外した後出力プラグを抜いてください。●本紙掲載の会社名および商品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。●製品改良等により仕様およびデザインは、予告なく変更する場合があります。●本機の故障・誤動作・不具合・通信障害あるいは停電などの要因によってデータの損失が発生した場合や通信などの機会を逃したために生じた純正経済損失につきましては、一切の責任を負いかねます。●本資料は2019年7月現在のものです。



### 株式会社 アレクソン

ビジネスパートナー部 営業1課  
〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町2-25-13 リンレイ日本橋ビル5F  
TEL 03-3667-2276 FAX 03-3667-5329

ビジネスパートナー部 営業2課  
〒541-0052 大阪府大阪市中央区安土町1-8-6 大永ビル4F  
TEL 06-6121-6048 FAX 06-6121-6049

ビジネスパートナー部 営業2課(福岡営業所)  
〒819-0025 福岡県福岡市西区石丸2丁目40番8号  
TEL 092-892-9677 FAX 092-892-9678

ホームページ <https://www.alexon.co.jp/>