

LEX1012 は ANSI/EIA RS-310-D 規格及び JIS C6010-2 規格の 19 インチラックに搭載可能な集合型シャーシです。LEX1012 に、単体型メディアコンバータ (LEX1000 シリーズ) を最大 12 台収納することが可能で、電源ユニットから AC または DC 電源を入力することで各メディアコンバータに電源を供給することができます。オプションの電源カード LEX1910-15(AC 電源) また LEX1910-45(DC 電源) を追加実装することによりリダンダント電源構成ができ、電源の信頼性向上を図ることができます。また、オプションの LEX1930-00(SNMP カード) を追加実装し、LEX1012 本体の内部温度の計測や電源及び FAN の状態監視が可能です。スロットに搭載されている単体型メディアコンバータの各機能設定、実装状態やリンク状態の監視等が可能です。FAN はユニット化されているため交換が可能です。回転状態は Web GUI でも確認することができます。本装置はコンソールポートとパソコンを RS232C で接続することにより業界標準である CLI(Command Line Interface) に対応しています。また、Web GUI から簡単に設定や状態表示を参照することが可能です。

主な機能

- 1U サイズで最大 12 台の LEX1000 シリーズのメディアコンバータを搭載可能。もちろん、各種混載可能。
- LEX1930-00 SNMP カード (オプション) を搭載すると SNMP による監視や Web GUI やコンソール、10/100BASE-TX にて、各カード状況確認や監視が可能。
- 追加の LEX1910-15/45 を搭載し、電源 2 重化無瞬停を実現します。
- 各種モジュール及び電源、SNMP カードの全てでホットスワップに対応。
- マウントブラケットは EIA/TIA 規格及び JIS 規格に対応。
- AC 電源及び DC 電源いずれも対応可能



※単体型メディアコンバータを設定変更する場合は、LEX1930-00(SNMP カード) が必要となります。LEX1930-00(SNMP カード) が無い場合でも、単体型メディアコンバータはDipスイッチによる設定が反映されます。

主な仕様

収容カード数	最大 12 台 (LEX1930-00 SNMP カードは含まず)	
冷却装置	型番: LEX1012-15 冷却ファンユニット ×1 / AC 電源ユニット ×1 型番: LEX1012-45 冷却ファンユニット ×1 / DC 電源ユニット ×1	
電源 ON/OFF	電源本体にシーソーススイッチ	
電源	定格入力電圧 / 周波数 AC 電源	LEX1012-15 AC 100 ~ 240V(90 ~ 264V)/ 50/60Hz(47 ~ 63Hz)
	定格入力電圧 / 周波数 DC 電源	LEX1012-45 DC 18 ~ 72V(16.5 ~ 75V)/ 50/60Hz(47 ~ 63Hz)
	最大入力電流	3A 以下
	最大供給電力	180W
	最大発熱量	155kcal/h
アラーム LED ※アラーム LED は LEX1930-00 SNMP カード搭載時に有効	PWR1	正常: 緑点灯 異常または OFF 状態: 消灯 電源ユニット実装: 赤点灯 (但し電源スイッチが OFF 状態) 電源回復中: オレンジ OFF 状態または未実装: 消灯
	PWR2	正常: 緑点灯 電源ユニット実装: 赤点灯 (但し電源スイッチが OFF 状態) 電源回復中: オレンジ OFF 状態または未実装
	FAN	正常: 消灯 異常: 赤 (FAN の故障またはは 500RPM 以下)
	MIN(Minor)	正常: 消灯 小規模なアラーム: 緑点灯
	MAJ(Major)	正常: 消灯 中規模なアラーム: オレンジ点灯
	CRT(Critical)	正常: 消灯 最も重大なアラーム: 赤点灯
環境条件	動作時温度 / 湿度	-10° C ~ 55° C/0% ~ 95% 結露なきこと
	保管時温度 / 湿度	0° C ~ 70° C/0% ~ 95% 結露なきこと
外形寸法	1U サイズ 440mm(W)×255mm(D)×44mm(H) ※突起部含まず 1U サイズ 440mm(W)×273mm(D)×44mm(H) ※突起部を含む	
重量	LEX1012 単体 (電源 ,FAN を除く)	3.54Kg
	LEX1910-15 (AC 電源)	1.01Kg
	LEX1910-45 (DC 電源)	0.84Kg
	LEX1930-00 (SNMP)	0.13Kg
	LEX1910-50 (FAN)	0.19Kg
適合性	EMI 規格	VCCI クラス A
環境規格	環境マネジメント	RoHS
同梱物	PSE 対応電源ケーブル (AC 版のみ)、AC ケーブル抜け防止金具、ラックマウントキット、ラックマウント用ネジ、インストレーションガイド、製品保証書、ラインカード取り外しツール、ゴム足 4 個	
●オプション		
LEX1910-15	19 インチラックマウントシャーシ用リダンダント AC 電源ユニット (ホットスワップ対応)	
LEX1910-45	19 インチラックマウントシャーシ用リダンダント DC 電源ユニット (ホットスワップ対応)	
LEX1930-00	SNMP 管理用カード (ホットスワップ対応)	
LEX1910-50	強制空冷用 FAN カードユニット	

外観図/各部の名称

<前面図>



<背面図>



お問い合わせ先
FXC株式会社

e-mail: sales@fxc.jp http://www.fxc.jp