



IVNEC series

LAN de リブート LR01

FA用途向けネットワーク機器監視装置



LR01は、ICMPパケットによるIP通信の状態確認(Ping)の応答を利用した通信状態の監視装置です。監視対象機器の未応答が続き異常と判断すると自動で電源出力をOFF/ONしリブートを行います。またネットワーク経由からの手動による電源出力の制御も可能です。



機能

■ 通信状態の監視による自動リブート

ICMPパケットによる監視対象機器の通信状態の監視。予め設定された周期で通信状態の監視を実施し、異常時には監視対象機器を自動でリブートします。

■ 電源出力制御

Webブラウザから電源出力の制御が可能。任意のタイミングで対象機器への電源出力が行えます。

■ 状態通知

E-Mailによるリアルタイムな状態通知。監視対象機器の異常判断時や電源出力制御時などの状態変化を即時に通知します。

■ 状態表示

Webブラウザから監視状態の確認が可能。PCやスマートフォンなどから監視状態や電源出力状態のチェックを行えます。

■ ログ機能

状態変化時の内容をログとして保持。後から状態変化発生時の履歴を確認できます。

特長

■ 産業用途向け

当社の産業用途向け規格である「イブネックシリーズ」に対応しており、防災・防犯や工場の管理など、停止することが許されないシステムソリューションへの導入に適しています。

■ RoHS指令対応

■ 異常時の手動リブートが不要

異常発生時、対象機器に対する手動リブートの手間が省けます。

■ 遠隔地での手動リブートが不要

遠隔地にある対象機器も監視／制御が行えます。

■ システムの安定動作運用

対象機器を自動監視することによりシステムの安定性が向上します。

■ ダウンタイムの縮小

機器異常を素早く感知し、システム停止時間を最小限に抑えます。

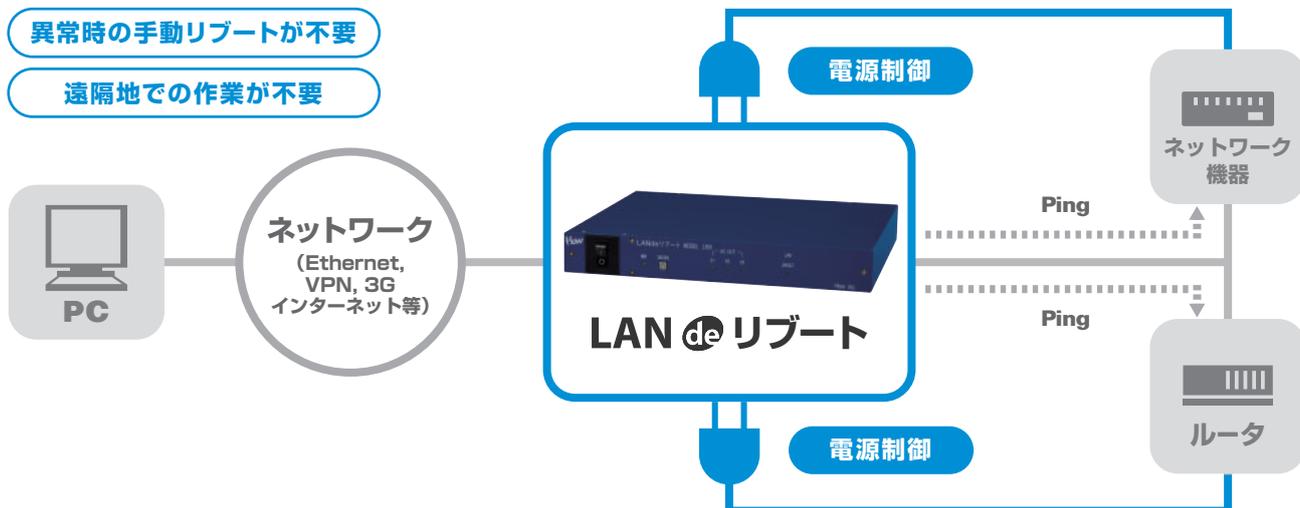
■ サーキットプロテクタ内蔵

短絡などにより過電流が流れた場合、電源を遮断します。

■ ノイズフィルタ内蔵

交流電源に重畳しているノイズを減衰して電源を供給します。(参考値 25dB : 2~30MHz)

用途例



インターフェース



- ① 電源SW
- ② 電源LED
- ③ 設定SW
- ④ アウトレット状態LED (P1, P2, P3)
- ⑤ LAN LED (LINK/ACT)
- ⑥ LANポート
- ⑦ 電源制御用アウトレット (P1, P2, P3)
- ⑧ 電源入力

仕様

機能仕様

イーサネット	ポート数	1ポート
	インターフェース	CSMA/CD (IEEE802.3)
	コネクタ	RJ-45
	通信速度	10/100Mbps, MDI/MDI-X 自動認識
電源制御用アウトレット	ポート数	3ポート
	制御出力	最大1500W
電源電圧	AC100V \pm 10% (50/60Hz)	
外形寸法	310(W) \times 260(D) \times 42(H)mm (突起物含まず)	
動作周囲温度	-20 $^{\circ}$ C \sim 60 $^{\circ}$ C	
動作周囲湿度	20% \sim 95% (結露しないこと)	

設置環境条件

静電気・放電試験	IEC61000-4-2 レベル3準拠
ファーストランジェント・バースト試験	IEC61000-4-4 レベル3準拠
方形波インパルス・ノイズ試験	NECA TR-28相当 レベル3準拠
雷サージ試験	IEC61000-4-5 レベル3準拠
正弦波振動試験	JIS-C-60068-2-6準拠
低温試験	JIS-C-60068-2-1準拠
高温試験	JIS-C-60068-2-2準拠
温湿度サイクル試験	JIS-C-60068-2-30準拠
VCCI	ClassB準拠

※価格・仕様・外観など予告なしに変更することがあります。

開発・製造・販売

株式会社 **ハウ**

〒252-0237
神奈川県相模原市中央区千代田1-11-17
TEL. 042-753-3616 FAX. 042-769-7300
<http://how.jp/>

お問い合わせ先