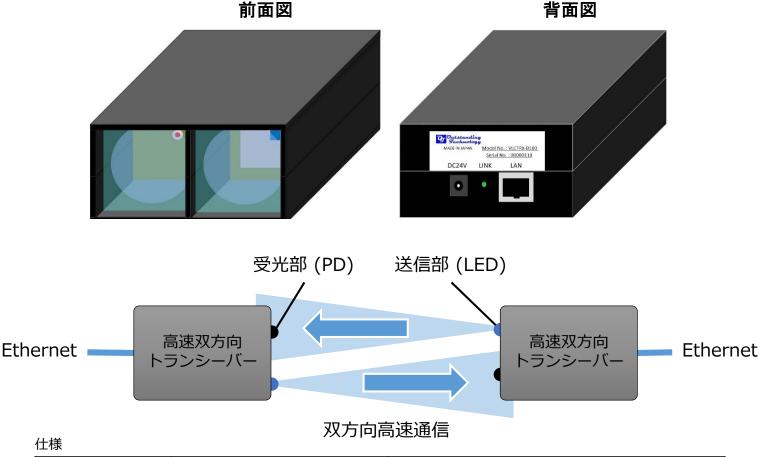
双方向高速可視光通信システム

- 双方向高速可視光通信システムは可視光を使用した地点間高速ワイヤレス通信システムです
- システムの特徴
 - 100Mbps 通信距離20m または 10Mbps 通信距離50mのワイヤレスEthernet接続が可能
 - 無線通信時の電磁ノイズによる精密機器の誤動作を防止
 - 強力な電磁ノイズ環境でも安定した通信状態を確保
 - 省配線、フレキシブルな接続経路を容易に構築可能
 - 配線コストと断線のリスクを低減



1工株		
可視光通信機能	媒体	可視光LED 波長: 457nm (青色) 波長 (オプション): 623nm(赤色), 527nm (緑色)
	変調方式	Manchester / MLT-3 (ベースバンド)
	通信速度	10Mbps / 100Mbps (物理層理論値)
	受光角度	+/- 2 度
	発光角度	+/- 1 度
インターフェース	方式	10BASE-T / 100BASE-TX
	コネクタ形状	RJ-45
構造	外形寸法	86 x 44 x 120 mm
	ケース	プラスチック製
	取り付け	1/4インチネジで台座へ取り付け
電源	入力	100-240V (AC アダプタ)
	消費電力	5W

