

同軸ケーブル1本でイーサネットとカメラ電源を長距離伝送！
DC12V 最大2.5Aの高出力で赤外線投光器・PTZカメラにも対応！
IPカメラなどの設置に効果的な「型番：VDL4000N」



固定金具は平置きと縦置きの両方に対応
(VDL4000N-R/VDL4000N-L共通)

【VDL4000N-R】
カメラ側モジュール



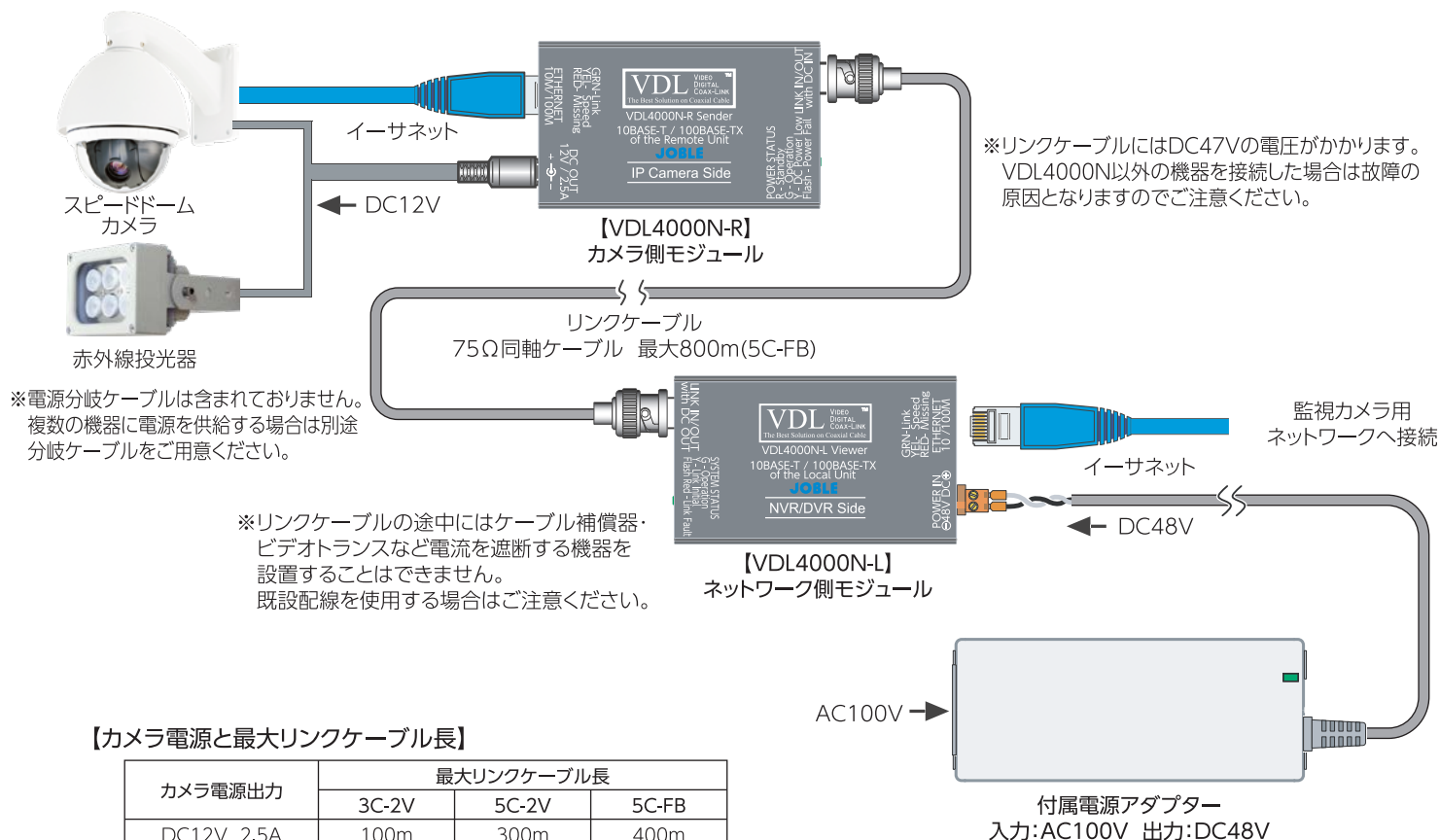
【VDL4000N-L】
ネットワーク側モジュール

※VDL4000NはVDL4000とは互換性がありません。

アナログカメラからIPカメラへの変更が容易

- ・既設の同軸ケーブルを利用してIPカメラ設置に必要なイーサネットと電源を伝送します。
- ・イーサネットは10BASE-T/100BASE-TXに対応しており、通信速度は双方向最大60Mbpsです。
- ・5C-FBケーブルの場合は800mでDC12V 1A、400mで2.5Aの電源供給が可能です。
- ・電源はカメラ以外での利用も可能で赤外線投光器・センサー・マイクなどを設置できます。

※PoE専用カメラ・DC12V電源以外のカメラでは使用できません。



【カメラ電源と最大リンクケーブル長】

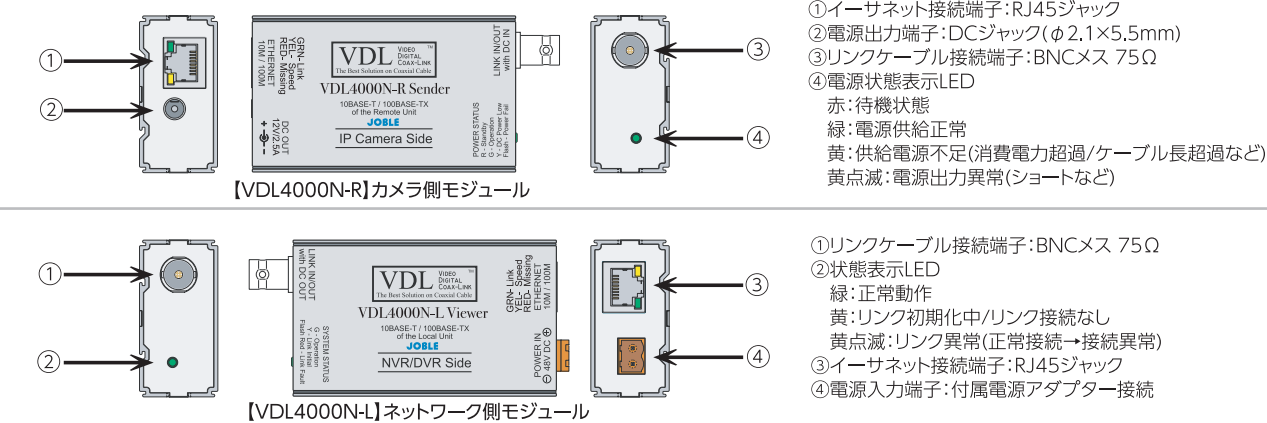
カメラ電源出力	最大リンクケーブル長		
	3C-2V	5C-2V	5C-FB
DC12V 2.5A	100m	300m	400m
DC12V 2.0A	150m	400m	600m
DC12V 1.0A	300m	700m	800m

※ケーブルの品質、中継コネクタの有無などにより値は変化します。

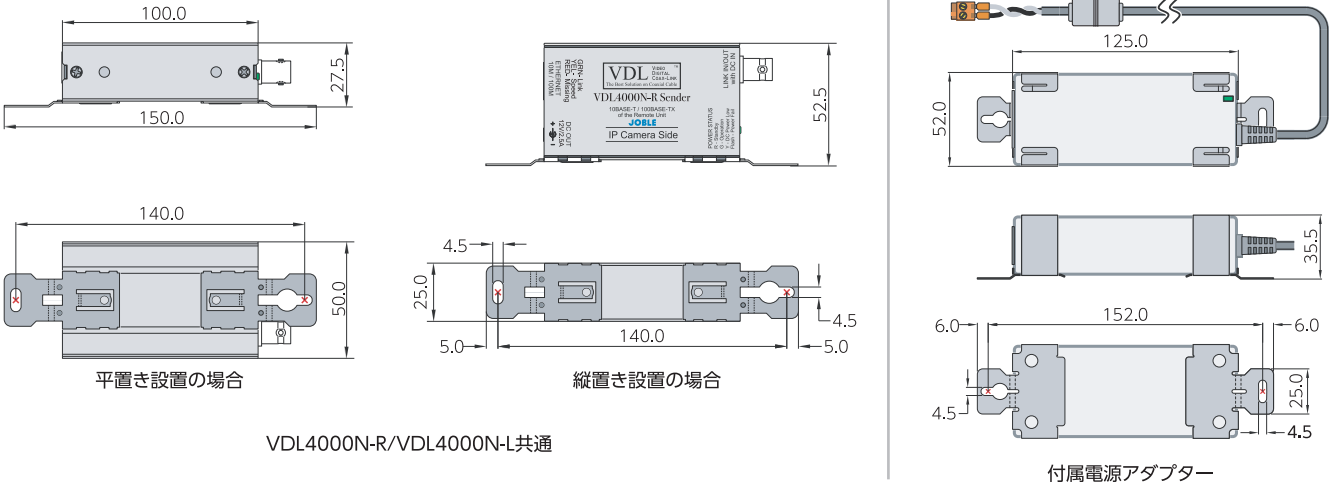
【仕 様】

型 番	VDL4000N
伝送距離	最大800m (表面参照)
カメラ側電源出力	DC12V±10% 最大2.5A (表面参照)
対応イーサネット規格	10BASE-T、100BASE-TX
伝送速度	下り(カメラ→ネットワーク):最大60Mbps 上り(ネットワーク→カメラ):最大60Mbps
リンクケーブル	3C-2V以上 75Ω 同軸ケーブル (BNC)
イーサネットケーブル	CAT5e以上 (RJ45)
カメラ電源出力端子	DCジャック(φ2.1×5.5mm)
電 源	DC28～48V(電源アダプター DC48V 1.25A付属)
消費電力	VDL4000N-R(カメラ側)+VDL4000N-L(ネットワーク側):3.5W ※接続するカメラなどの機器により合計の消費電力は変化します。
動作環境	VDL4000N-R(カメラ側) 温度:－10～50℃ 湿度:20～90%RH(結露不可) VDL4000N-L(ネットワーク側) 温度:－10～40℃ 湿度:20～90%RH(結露不可)
外形寸法	100(W)×50(H)×25(D)mm(突起部/取付金具含まず) (VDL4000N-R / VDL4000N-L共通)
質 量	VDL4000N-R(カメラ側) :145g VDL4000N-L(ネットワーク側):120g
梱包内容	VDL4000N-R(カメラ側ユニット)×1、VDL4000N-L(ネットワーク側ユニット)×1、 電源アダプター(入力AC100V 50/60Hz 出力:DC48V 1.25A)×1、 盤面固定金具(VDL4000N-R/VDL4000N-L/電源アダプター用 各1式)、ネジ×6、 カメラ用電源ケーブル(DCプラグ⇄DCプラグ 0.9m)×1、ACケーブル×1、 CAT5e LANケーブル(0.4m)×1

【各部詳細】



【寸法図】 [単位:mm]



※カタログに記載の仕様は予告なく変更する場合があります。

【販売元】 株式会社 **ジョブル**
〒210-0013 神奈川県川崎市川崎区新川通5-10 金源ビル
TEL/044-244-3281(代) FAX/044-244-3288
URL <https://www.joble.co.jp> E-mail:info@joble.co.jp

お問い合わせ、お求めは...