

高機能カメラリンクケーブル

従来商品を上回る伝送性能を実現した高機能商品

AOCタイプ(Active Optical Cable)

- 最大伝送距離 40m(at 20~85MHz)
- 厳しい工業環境に対応する耐ノイズ性
EFT/B試験 レベル4(ピーク電圧2kV以上)
- 摺動屈曲 1億回以上(R=70mm)
- 外部電源の接続が不要



CL-AKシリーズ

項目		仕様	備考
伝送モード		ベース/ミディアム コンフィグレーション	
仕様	ケーブル外径	標準8.2mm	
	コネクタ	SDR(26ピン)	
	電源供給	PoCLのみに対応	
性能	伝送距離	最大40m	at 20~85MHz
	耐ノイズ性 ^{注1}	2kV以上	EFT/B試験 レベル4
	可動性能 ^{注2} (摺動)	1億回以上	R=70mm

注1, 電氣的ファストトランジェント/バーストイミュニティ試験(JIS C61000-4.4)

注2, 試験条件、方法は当社独自のものです。これらのデータは参考値であり、保証値ではありません。

CleanEye ユニット付きタイプ

- 最大伝送距離 20m(at 85MHz)
- ユニットはグラバード側設置なので
スマートな配線が可能
- non-PoCL/PoCLの両給電方式に対応



CleanEye カメラリンクケーブル

項目		ベース コンフィグレーション 対応品	フル コンフィグレーション 対応品
伝送モード		ベース/ミディアム コンフィグレーション	フル コンフィグレーション
仕様	ケーブル外径	標準9.0mm	標準8.7mm
	コネクタ	MDRまたはSDR(26ピン)	
	電源供給	non-PoCL/PoCL対応	
性能	伝送距離	最大20m(at 85MHz)	
	可動性能 ^{注3} (摺動)	300万回以上 (R=100mm)	非対応

注3, 試験条件、方法は当社独自のものです。これらのデータは参考値であり、保証値ではありません。

※CleanEyeは、沖電線株式会社の登録商標です。

【概観図・接続例】

