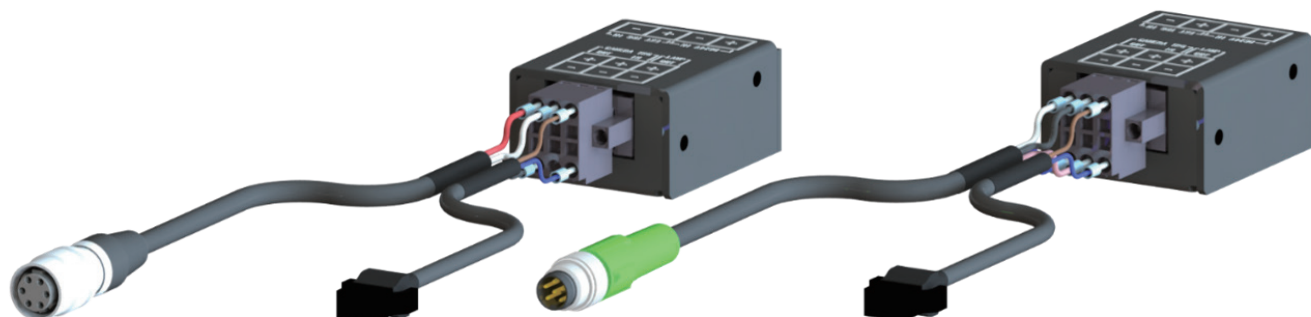


新製品

各カメラメーカー対応
カメラ用照明制御アダプタ

ISC-24-BASE-P

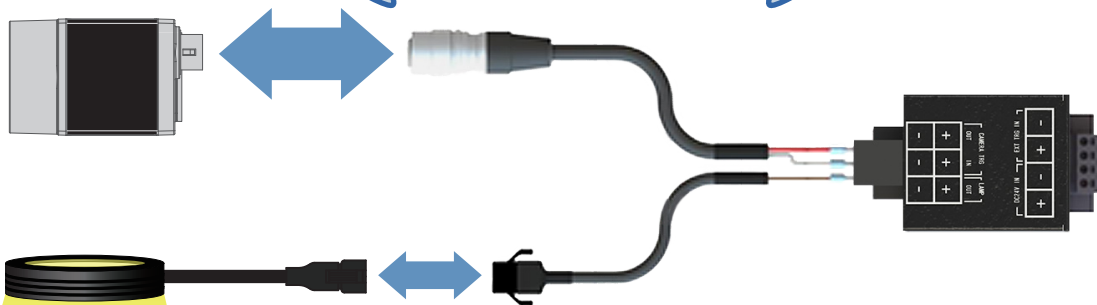
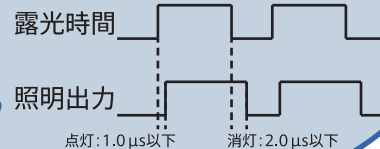


1 特徴

- ・BASLER
- ・東芝テリー
- ・オムロンセンテック
- ・Teledyne FLIR

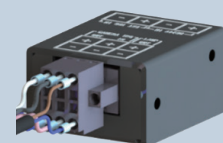
各カメラメーカー
とのI/O接続が簡単

露光時間と連動して
照明をON/OFFできます。



DC24V出力
MAX36W容量 1ch
レイマック照明の多種の
ラインナップが繋がります

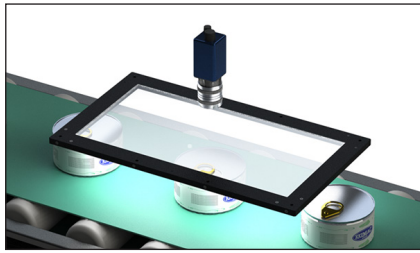
コンパクト・軽量設計
40x 33x 20.5mm



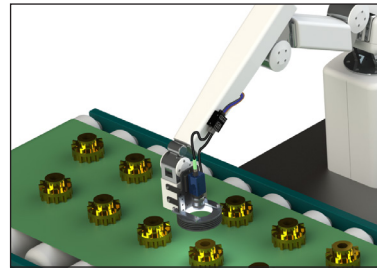
約40g

2 用途例

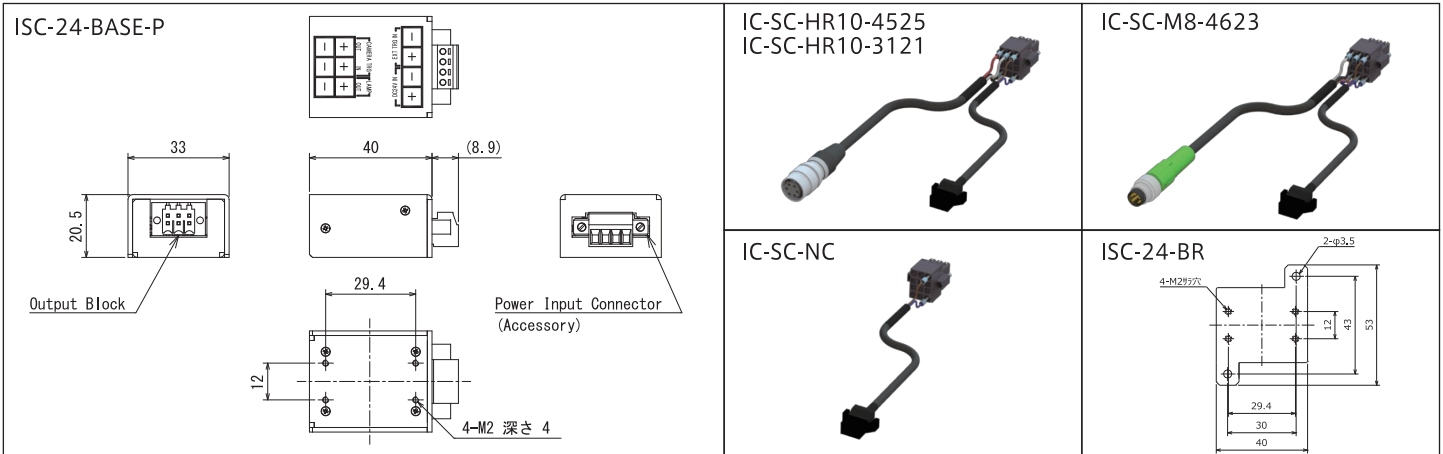
固定ラインでIFHA等照明との組み合わせ



ロボットとIMAR等照明との組み合わせ



3 外観図



4 製品仕様

種別	コントローラー
型式	ISC-24-BASE-P
入力電源	DC24V
出力電圧	DC24V
定格容量	MAX 36W
調光方式	なし
チャンネル数	1チャンネル
トリガー入力仕様	オープンコレクタ
発光幅	接続するカメラから出力されるトリガー幅に依存
点灯応答性	ON: 1μs以下 OFF: 2μs以下
外形寸法	33mm(W) x 40mm(D) x 20.5mm(H) ケーブルなど突起物含まず
質量	40g以下
使用周囲温度・湿度	温度: 0~+40°C、湿度: 20~70%RH(結露無き事)
保存周囲温度・湿度	温度: -20~+65°C、湿度: 20~70%RH(結露無き事)
冷却方式	自然空冷
環境規制	RoHS指令対応
種別	固定用ブラケット
型式	ISC-24-BR
概要	製品を上面からのネジで固定するための固定用プレート

※コントローラー(ISC-24-BASE-P)とカメラ・照明接続ケーブル(IC-SC-***")を組み合わせでご使用ください。
 ※カメラ・照明接続ケーブルは接続されるカメラの仕様および本製品のトリガ入力回路を十分にご確認の上
 ぞ選定ください。
 カメラ側のコネクタと合わない、ピン配列が異なる等の場合は、カメラに合わせたI/Oケーブルをご用意頂
 IC-SC-NCに接続してご使用ください。

種別	カメラ・照明接続ケーブル
型式	IC-SC-HR10-4525
照明出力コネクタ	SMP-03V-BC(1:+, 2:NC, 3:-)
カメラ入出力コネクタ	HR10A-7P-6S(73)
種別	カメラ・照明接続ケーブル
型式	IC-SC-HR10-3121
照明出力コネクタ	SMP-03V-BC(1:+, 2:NC, 3:-)
カメラ入出力コネクタ	HR10A-7P-6S(73)
種別	カメラ・照明接続ケーブル
型式	IC-SC-M8-4623
照明出力コネクタ	SMP-03V-BC(1:+, 2:NC, 3:-)
カメラ入出力コネクタ	M8 6pin オスプラグ
種別	カメラ・照明接続ケーブル
型式	IC-SC-NC
照明出力コネクタ	SMP-03V-BC(1:+, 2:NC, 3:-)
カメラ入出力コネクタ	

Challenge & High Quality

株式会社 レイマック

本社 : 〒524-0215 滋賀県守山市幸津川町1551番地
 TEL:077-585-6771 FAX:077-585-6773
 東京Office: 〒101-0047 東京都千代田区内神田2-5-6 亀田ビル2階
 TEL:03-6206-4838 FAX:03-6206-4575
 大阪Office: 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-4-63 新大阪千代田ビル別館 8階 A号室
 TEL:077-585-6771(本社) FAX:077-585-6773(本社)
 HP: <https://leimac.jp> E-mail: led_sales@leimac.jp 20230222.0000(L)

※ 当社製品は、装置組込/製造工程内/製造工場内で使用いただくことを前提とした工業製品です。
 ※ 掲載しているデータは参考用です。製品の性能を保証するものではありません。
 ※ 製品の仕様・デザインは、予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。