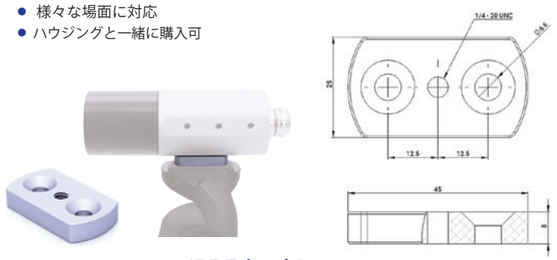
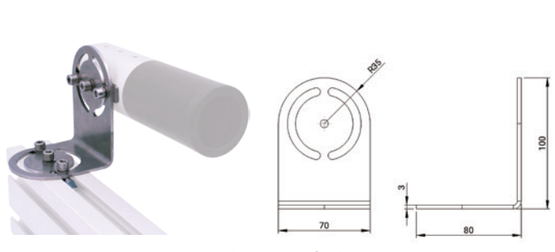
マウント

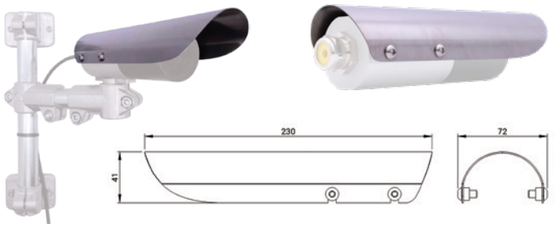
- 洗練されたシンプル簡単デザイン
- 様々な場面に対応
- ハウジングと一緒に購入可



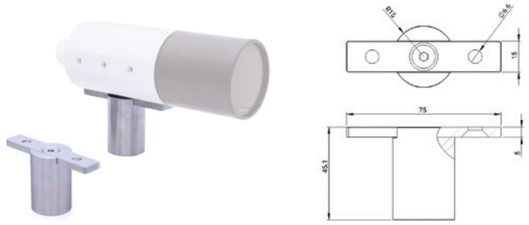
IPE Tripod Adaptor
IPE カメラ用三脚アダプタ



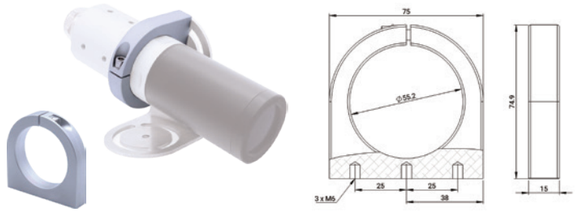
IPE L Bracket
L 字ブラケット



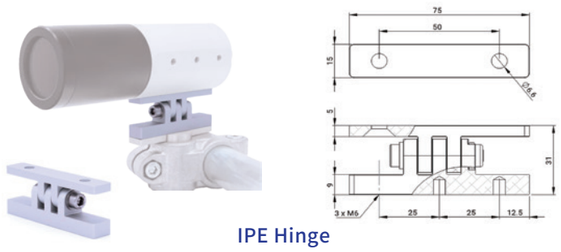
IPE Compact Sunshield
サンシェード



IPE Tube and Clamp Adaptor
チューブクランプアダプタ



IPE Clamp Mount
クランプマウント



IPE Hinge
回転、傾きヒンジ

ツール

- ケーブルインサート
- 量産時に手軽に組付け
- ハウジングと一緒に購入可

Cable insert
ケーブルインサート

商品コード	商品名 / 詳細
IPE Cable insert	ケーブルインサート 分割グランドにケーブルを簡単に挿入するためのツール
IPE Friction Wrench	フリクションレンチ レンズチューブを簡単に締めるためのツール
IPE Tube Adaptor Mounting Tool	チューブアダプタマウンティングツール 大型チューブ用のアダプタプレートを締め付けるためのペグ付きツール

適合カメラ

The Imaging Source社製	33Uシリーズ、33Gシリーズ、Visus (43G) シリーズ
Baumer社製	VCXU.2シリーズ、VCXG.2シリーズ
Basler社製	ACE USBシリーズ、ACE2 USBシリーズ、ACE GigEシリーズ、ACE2 GigEシリーズ
LUCID社製	Phoenixシリーズ、Tritonシリーズ
HIKROBOT社製	MV-CSシリーズ、MV-CEシリーズ、MV-CAシリーズ
Cognex社製	CICシリーズ
JAI社製	Goシリーズ
Allied Vision社製	Alviumシリーズ、Mako-Gシリーズ、Mako-Uシリーズ、Guppy-F シリーズ
FLIR社製	BlackFlyシリーズ、BlackFly Sシリーズ、Flea3シリーズ
東芝テリー社製	BG シリーズ
Sick社製	PicoCam2シリーズ

「上記以外のカメラにハウジングを使ってみたい」
「通信ケーブルとトリガーケーブルを両方使いたい」
「ケーブルを含めた格納の可否を確認したい」
「ケーブルグランドの仕様について確認したい」

などご不明点がある場合はお気軽にお問い合わせください。
カメラやケーブル、レンズ等をアルゴに送付いただければ格納可否を確認しレポートさせていただきます。

株式会社アルゴ
https://www.argocorp.com
argo@argocorp.com
〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原 1 丁目 2-4
新大阪第 5 ドイビル 7 F
06-6151-9283

※記載仕様は予告無しに変更される場合があります

2026.9

IP ELEMENTS

IP Elements社 IPEシリーズカタログ

IPE シリーズ

シンプルで簡単な
カメラ防水防塵保護ハウジング

The Imaging Source 社、Baumer 社、Basler 社対応 IP67 ハウジング
高速 USB3.0 インターフェイスカメラを IP67 で使える
慣れ親しんだ既存のカメラの流用可能
IP67、IP68、IP69K オプションもあり
短納期、事前検証可能
複雑なパーツの選定不要、セット購入可

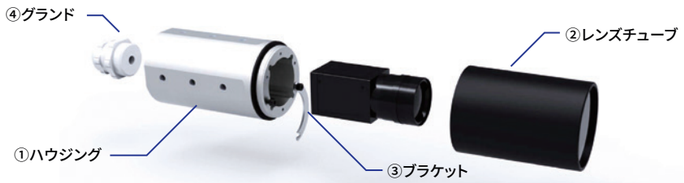
適合カメラメーカー

THE IMAGINGSOURCE TECHNOLOGY BASED ON STANDARDS ® Baumer BASLER the power of sight LUCID VISION LABS
HIKROBOT COGNEX JAI Allied Vision FLIR TOSHIBA

ARGO corporation

IP67 ハウジングセット

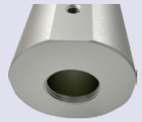
※個別に購入するより、セットでの購入の方がコストが抑えられます。



カメラ種類	適合レンズ	ハウジングセット商品コード	商品名	構成 ①ハウジング	構成 ②レンズチューブ	構成 ③ブラケット	構成 ④グランド
USB3.0カメラ（33U） GigEカメラ（43G）	VS社 VMシリーズ	USB3 IPE103set_ID50OD55L50	USB3 用 IP67 ハウジングセット レンズチューブφ55 L50	USB3 IPE103_ID50OD55	IPE Lens Tube ID50OD55L50	IPE Camera Mounting Bracket	IPE Cable Gland M25 Split Single Hole
		USB3 IPE103set_ID50OD55L60	USB3 用 IP67 ハウジングセット レンズチューブφ55 L60		IPE Lens Tube ID50OD55L60		
	VS社 HVAシリーズ	USB3 IPE103set_ID50OD55L70	USB3 用 IP67 ハウジングセット レンズチューブφ55 L70		IPE Lens Tube ID50OD55L70		
	その他	USB3 IPE103set_ID50OD55L80	USB3 用 IP67 ハウジングセット レンズチューブφ55 L80		IPE Lens Tube ID50OD55L80		
	その他 / LM3NC1M	USB3 IPE103set_ID75OD80L65	USB3 用 IP67 ハウジングセット レンズチューブφ75 L65		IPE Lens Tube ID75OD80L65		
GigEカメラ（33G）	VS社 VMシリーズ / LM3NC1M	GigE IPE104set_ID50OD55L50	GigE 用 IP67 ハウジングセット レンズチューブφ55 L50	GigE IPE104_ID50OD55	IPE Lens Tube ID50OD55L70		
	VS社 VMシリーズ	GigE IPE104set_ID50OD55L60	GigE 用 IP67 ハウジングセット レンズチューブφ55 L60		IPE Lens Tube ID50OD55L60		
	VS社 HVAシリーズ	GigE IPE104set_ID50OD55L70	GigE 用 IP67 ハウジングセット レンズチューブφ55 L70		IPE Lens Tube ID50OD55L70		
	その他	GigE IPE104set_ID50OD55L80	GigE 用 IP67 ハウジングセット レンズチューブφ55 L80		IPE Lens Tube ID50OD55L80		
		GigE IPE104set_ID75OD80L65	GigE 用 IP67 ハウジングセット レンズチューブφ75 L65		IPE Lens Tube ID75OD80L65		

①ハウジング

- IP67 ローコストハウジング
- 産業用カメラのランニングコストを抑える
- 接続するだけの簡単取付
- ブラケットが１セット標準付属



ハウジングの背面

商品コード	USB3 IPE103_ID50OD55	GigE IPE104_ID50OD55
カメラ種類	USB3.0カメラ（33U）、GigEカメラ（43G）	GigEカメラ（33G）
IP 規格	IP67	
本体	タイプ２アルマイト加工アルミニウム	
レンズチューブ	別売	
外寸サイズ（レンズチューブ除く）	φ53 × 87.5mm	φ53 × 98mm
内寸サイズ	29.5 × 29.5 × L35mm	29.5 × 29.5 × L48mm
ブラケット穴	M3 深さ 8mm × 4	
シーリング素材	エチレンプロピレンジエンゴム	
接続可能アクセサリー	サンルーフ、各種マウント	
背面コネクタ部	ケーブル接続穴 φ25mm（※1 背面参照）、M25 グランド別売	
重量（※2）	約 350g	約 390g

（※1）背面：ロック付き通信ケーブルを利用される場合や、通信ケーブルとトリガーケーブルなどケーブルを複数利用される場合はご確認ください。
（※2）実測です。

②レンズチューブ

- コンパクトレンズチューブ
- レンズの選定からサポート
- ハウジングとセットで購入可

商品コード	IPE Lens Tube ID50OD55Lxx				IPE Lens Tube ID75OD80Lxx					
	L50	L60	L70	L80	L65	L70	L75	L77	L90	L110
ウィンドウ素材	BK7 ガラス									
ウィンドウコーティング	AR コート（反射防止）									
レンズチューブ素材	ガラス繊維強化ナイロン				タイプ２アルマイト加工アルミニウム					
チューブ内径（ID）	50mm				75mm					
チューブ外径（OD）	55mm				80mm					
チューブ長さ（L）	50mm	60mm	70mm	80mm	65mm	70mm	75mm	77mm	90mm	110mm
重量	50g	57g	64g	78g	147g＋63g（※1）	ASK	ASK	ASK	ASK	ASK
格納確認済レンズ	VS社 VMシリーズ LM3NC1M（※2）	VS社 VMシリーズ	VS社 HVAシリーズ	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
ハウジングアダプタリング	不要				内寸 50mm ⇒ 75mm アダプタリング付属					

（※1）ハウジングアダプタリングが 63g です。
（※2）TIS 社 GigE カメラ 33G シリーズと GigE IPE104_ID50OD55 で適合します。

③ブラケット

- ハウジングに１つ標準付属
- カメラフロントを頑丈に固定可
- 追加でさらに固定度 UP
- ブラケット厚み 1.5mm
- M3×8、M3×12 ボルト２本ずつ付属

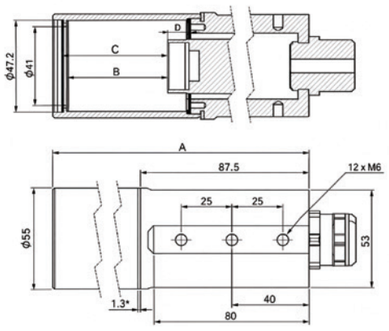
商品コード	商品名
IPE Camera Mounting Bracket	カメラ固定用ブラケット

④グランド

- M25 セパレート １穴がセットに付属
- ハウジングと一緒に購入可

商品コード	商品名	詳細
IPE Cable Gland M25 Split Single Hole	IP67ケーブルグランド M25 セパレート１穴	セット標準品 φ5.4mm
IPE Cable Gland M25 Split Double Hole	IP67ケーブルグランド M25 セパレート２穴	φ6mm ×２
IPE Cable Gland M25 Drillable	IP67ケーブルグランド M25 セパレート穴無し	シール穴加工はセルフ
IPE Brass Cable Gland	ケーブルグランド M25 真鍮	ー

図面（単位：mm）



A : 全長
B : 内部クリアランス
C : ガラスまでのクリアランス
D : レンズマウントの長さ

* 1.3 when tightened according to instructions. 1.5 non compressed

レンズチューブサイズ	それぞれの長さ（左の図面参照）		
	A	B	C
50mm	145.9mm	43.3mm − D	45.9mm − D
60mm	155.9mm	53.3mm − D	55.9mm − D
70mm	165.9mm	63.3mm − D	65.9mm − D