

SARIX プロフェッショナル 4 シリーズカメラ

2 MP

3 MP

5 MP

8 MP

製品保証5年

セキュリティはより複雑なものになりつつあり、将来に渡り安全性を確保することが、これまで以上に重要になっています。高精細画像で動きをキャプチャできる最先端のSarix プロフェッショナル 4 シリーズカメラにより、あなたのセキュリティインフラを強化することが可能です。現場で発生している状況を明確に理解することで、より多くの情報に基づいた意思決定や迅速な対応、そして、詳細な検証が必要であるインシデントを裏付けるためのエビデンスを提供してくれます。非の打ちどころのない画像品質を提供するカメラを利用して、より正確なインサイトを得ることで、危機的なイベントを見逃すリスクを減少させることが可能です。



FEATURES

クリスタルクリアーエビデンス



2, 3, 5, 8 MPモデルをオプションで選択できるため、鮮明なビデオ映像を取得して、アナリティクスの精度をより高め、詳細に渡り観察可能です。カメラは鮮明かつ詳細な画像を提供し、個人や事件をより正確に識別可能にします。

有益な情報を元にしたインサイト



Pelco スマートアナリティクス powered by Motorola Solutionsを追加して、誤報アラームによる疲労を軽減し、迅速な対応を可能にします。カメラのAIアナリティクスにより、人と車両を自動で検出分類して、現場から脅威を排除します。

現場に合わせて構築可能



既存の設備を取り外し交換するための時間とリソースを浪費することがありません。カメラはオープンシステム(ONVIF Profile S, G, T, M 準拠)で構築されており、設置と設定が非常に簡単です。

低照度でも優れた視認性



セキュリティの脅威は予測できません。ワイドダイナミックレンジ(WDR)やアダプティブIRテクノロジーを使用して、異なる照度条件でも環境に適応し、画質に妥協することなく危機的なイベントを見逃す機会を減少させます。エネルギー使用量と節約を最適化する必要がある場合にのみ、IRテクノロジーを有効にします。

あなたの資産を守る



セキュリティには、保護しすぎるといふようなことは存在しません。TAA & NDAAに準拠するSarix プロフェッショナル 4 シリーズには、業界をリードするPelcoの5年保証とオンボードのトラस्टッドプラットフォームモジュール(TPM)が装備されており、サイバーセキュリティを強化して、個人情報の盗難を削減します。

場所を選ばずに導入可能



屋外カメラモデルは、IP66/67 及び Type 4K 規格に準じており、全てのモデルがIK10に対応しています。雨やみぞれ、晴れに関係なく、カメラはどんな状況にも対応可能なように設計されています。

製品仕様

イメージ性能		2.0 MP	3.0 MP	5.0 MP	8.0 MP (4K ULTRA HD)
イメージセンサー		1/2.8" プログレッシブスキャン CMOS			1/1.8" CMOS
イメージエリア (H × V)		5.57 mm × 3.13 mm 0.219" × 0.123"	5.18 mm × 3.89 mm 0.204" × 0.153"		7.68 mm × 4.32 mm 0.302" × 0.170"
アスペクトレシオ		16:9	4:3		16:9
ダイナミックレンジ	WDR Off	83 dB			
	WDR On	126 dB	130 dB		
カメラ動作モード		フル/ビデオアナリティクスなし		フル/ビデオアナリティクスなし/高フレームレート	
最大フレームレート		(50 Hz/60 Hz): 50 fps/60 fps		(50 Hz/60 Hz): 25 fps/30 fps	
ストリーミング解像度 ¹	プライマリ	1920x1080, 1440x1080	2048x1536, 2048x1152, 1792x1344	2592x1944, 2240x1680, 2560x1440, 1920x1080	3840x2160, 3200x1800, 2880x2160, 3072x1728, 2560x1920, 1920x1080
	セカンダリ	1920x1080, 1440x1080, 1280x960, 1280x720, 960x720, 800x600, 768x432, 640x480, 640x360, 512x288, 384x288, 384x216	1760x1320, 1920x1080, 1600x1200, 1280x960, 1280x720, 960x720, 768x432, 640x480, 640x360, 512x384, 512x288, 384x288, 384x216	1600x1200, 1440x1080, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 768x432, 640x480, 640x360, 512x384, 512x288, 384x288, 368x264, 384x216	1920x1440, 1920x1080, 1600x1200, 1280x960, 1280x720, 800x600, 768x432, 640x480, 640x360, 512x384, 512x288, 384x288
	ターシャリ	640x360, 512x384, 512x288, 384x216	640x480, 640x360, 512x384, 384x288, 384x216	640x360, 512x384, 512x288, 384x288, 368x264, 384x216	640x360, 512x384
帯域管理		Pelco スマート圧縮テクノロジー; アイドルシーンモード			
3D ノイズ減衰フィルター		サポート対応			

¹ 使用可能なストリームオプションは、個々のストリームで選択した解像度とフレームレートの組み合わせ及びカメラの動作モードにより異なる場合があります。

レンズ & IR イルミネーション (ドーム)		2.0 MP	3.0 MP	5.0 MP	8.0 MP (4K ULTRA HD)
IR イルミネーション最大距離 (ハイパワー 850 nm LEDs)	インドアドーム	30 m			N/A
	耐候型ドーム	40 m			
ミニマムイルミネーション (33 ms シャッタースピード)		IR有り: 0 lux モノクロモード; IR無し: 0.01 lux カラーモード; 0.005 lux モノクロモード	IR有り: 0 lux モノクロモード; IR無し: 0.04 lux カラーモード; 0.02 lux モノクロモード		IR有り: 0 lux モノクロモード; IR無し: 0.02 lux カラーモード; 0.01 lux モノクロモード
水平画角		101° - 31°	95° - 28°		103° - 47°
垂直画角		53° - 17°	69° - 21°		54° - 26°
最大口径		F1.6			F1.3
レンズコントロール		リモートズーム&フォーカス, オートフォーカス, IRカットフィルター			

レンズ & IR イルミネーション(パレット)		2.0 MP	3.0 MP	5.0 MP	8.0 MP (4K ULTRA HD)
IRイルミネーション最大距離 (ハイパワー 850 nm LEDs)	3.4-10.5 mm	50 m			N/A
	10.9-29 mm	60 m			N/A
	4.8-40.8 mm	80 m			N/A
	4.4 - 9.3 mm	N/A			50m
ミニマムイルミネーション (33 ms シャッタースピード)	3.4-10.5 mm	IR有り: 0 lux モノクロモード; IR無し: 0.01 lux カラーモード; 0.005 lux モノクロモード	IR有り: 0 lux モノクロモード; IR無し: 0.04 lux カラーモード; 0.02 lux モノクロモード		N/A
	10.9-29 mm	N/A			N/A
	4.8-40.8 mm	N/A			N/A
	4.4 - 9.3 mm	N/A			IR有り: 0 lux モノクロモード; IR無し: 0.02 lux カラーモード; 0.01 lux モノクロモード
水平画角	3.4-10.5 mm	101° - 31°	95° - 28°		N/A
	10.9-29 mm	N/A		28° - 10°	N/A
	4.8-40.8 mm	N/A		57° - 7°	N/A
	4.4 - 9.3 mm	N/A			103° - 47°
垂直画角	3.4-10.5 mm	53° - 17°	69° - 21°		N/A
	10.9-29 mm	N/A		21° - 7°	N/A
	4.8-40.8 mm	N/A		44° - 5°	N/A
	4.4 - 9.3 mm	N/A			54° - 26°
最大口径	3.4-10.5 mm	F1.6			N/A
	10.9-29 mm	F1.7			N/A
	4.8-40.8 mm	F1.7			N/A
	4.4 - 9.3 mm	N/A			F1.3
レンズコントロール	リモートズーム&フォーカス, オートフォーカス, IR カットフィルター				

イメージコントロール	
画像圧縮方式	H.264, H.265, Motion JPEG, Pelco スマート圧縮
ストリーミング	マルチストリームH.264, マルチストリームH.265, モーションJPEG
電子シャッターコントロール	オートマティック, マニュアル (1/7.5 to 1/30000 sec)
デイ/ナイトコントロール	オートマティック, マニュアル
フリッカーコントロール	50 Hz, 60 Hz
アイリスコントロール	P-Iris
ホワイトバランス	オートマティック, マニュアル
逆光補正	調整可能
画像ローテーション	0°, 90°, 180°, 270° コリドーモード含む
プライバシーゾーン	最大 64 ゾーン

ネットワーク	
ネットワーク	100BASE-TX
ケーブルタイプ	CAT5
ネットワーク	RJ45 コネクタ
ONVIF	ONVIF® 準拠 Profile S, Profile T, Profile G, Profile M (www.onvif.org)
セキュリティ	パスワード保護, HTTPS暗号化, ダイジェスト認証, WS認証, ユーザーアクセスログ, 802.1xポートベース認証, FIPS 140-2 L1 (オプションカメラライセンス), オンボード FIPS 140-2 L3 認証 TPM
プロトコル	IPv6, IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Zeroconf, ARP, HSTS
ストリーミングプロトコル	RTP/UDP, RTP/UDP multicast, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP
デバイス管理プロトコル	SNMP v2c, SNMP v3

周辺装置	
オンボードストレージ	microSD/microSDHC/microSDXC slot - ビデオスピードクラスカード要、Class V10 以上推奨、1 TB カードテスト済み
USBポート	USB 2.0

補助機能 I/O	
オーディオ圧縮方式	G.711 PCM 8 kHz, Opus
オーディオ Input/Output	Line level I/O
外部 I/O ターミナル	Alarm In, Alarm Out
マイク (屋内ドーム)	屋内ドームカメラのみ、オプションにて別売りマイクを用意

メカニカル (ドーム)	サーフェスマウント	インシーリングマウント	ペンダントマウント
寸法	D 156 mm × H 116 mm; D 6.1" × H 4.6"	D 174 mm × H 165 mm; D 6.8" × H 6.5"	D 155 mm × H 169 mm; D 6.1" × H 6.7"
重量	0.81 kg	0.80 kg	1.07 kg
最大天井厚さ	N/A	25 mm (1.0")	N/A
ドームバブル	ポリカーボネート		
ボディ	ポリカーボネート		
ハウジング	ポリカーボネート		
フィニッシュ	プラスチック, 射出成型, Pantone 427C		
調整範囲	360° パン, 30°-95° チルト (推奨), 8°-95° チルト (最大), ±180° アジマス		

メカニカル (バレット)		3.4-10.5 MM	10.9-29 MM	4.4 - 9.3 MM	4.8-40.8 MM
寸法 (L x W x H)	カメラ、ジャンクションボックス	294 mm × 126 mm × 104 mm; 11.6" × 5.0" × 4.1"		312 mm × 126 mm × 104 mm; 12.3" × 5.0" × 4.1"	
重量	カメラ	1.31 kg		1.35 kg	
	カメラ、ジャンクションボックス	1.78 kg		1.82 kg	
ボディ	アルミニウム				
ハウジング	アルミニウム				
フィニッシュ	パウダーコート, Pantone 427C 近似色				
調整範囲	±175° パン, ±90° チルト, ±175° アジマス				

電源仕様		
電源ソース	PoE: IEEE 802.3af Class 3 準拠, 12VDC Aux	
IR イルミネーター 一動作環境	ドーム	IR イルミネーターは、気温が60°C (140°F)以上になると停止します。イルミネーターは、40°C (104°F) から 52°C (117°F)の間では、50%の出力で稼働します。ヒステリシス: 2°C (3.6°F)
	バレット	IR イルミネーターは、気温が60°C (140°F)以上の場合に停止します。
RTC バッテリーバックアップ	3V マンガンリチウム	
PoE	屋内ドーム	10 W max (8 W : IRなし、または無効の場合)
	耐候性ドーム	13 W max (8 W : IRなし、または無効の場合)
	バレット	13 W max
メモリー	1GB RAM, 512MB Flash	

耐候性	屋内ドーム	耐候性ドーム	バレット
動作温度	-10°C ~ +60°C (14°F ~ 140°F)	-40°C ~ +60°C (-40°F ~ 140°F)	-40°C ~ +60°C (-40°F ~ 140°F)
保管温度	-10°C ~ +70°C (14°F ~ 158°F)		
絶対最大温度	74°C (165°F) per NEMA TS2 (Temp.) para 2.2.7.2 - 2.2.7.7		
湿度	0 - 95% 結露なきこと		

認証	屋内ドーム	耐候性ドーム	バレット
認証/承認	UL, cUL, CE, UKCA, ROHS, RCM, NOM, KC, BIS		
安全	UL/CSA/EN/IEC 62368-1, IEC 62471		
環境	IEC/EN 62262 Impact (IK 10), IEC 60529 IP52 rating	IEC/EN 62262 (IK 10), IEC 60529 IP66, IP67 rating, Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27	IEC/EN 62262 (IK 10), IEC 60529 IP66, IP67 rating, Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27
電磁エミッション	FCC Part 15 Subpart B (Class B), IC ICES-003 (Class B), EN 55032 (Class B), EN 61000-6-3, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3		
電磁イミュニティ	EN 55035, EN 61000-6-1, EN 50130-4, EN 50121-4		
製品保証	5年		

アナリティクス仕様

対応アナリティクスイベント	
エリア内オブジェクト	選択したオブジェクトタイプが、関心領域で動いた場合にイベントがトリガーされる。
徘徊オブジェクト	選択したオブジェクトタイプが、関心領域で動き、一定時間を超えて滞留した場合にイベントがトリガーされる。
ラインを跨ぐオブジェクト	指定した数のオブジェクトが、カメラの視野上に設定された方向性のある線を跨いだ際に、イベントがトリガーされる。線は一方または双方向の設定が可能。
オブジェクト出現orエリア侵入	関心領域に各オブジェクトが侵入した場合にイベントがトリガーされる。このイベントはオブジェクトの数をカウントすることが可能。
エリアにオブジェクトが出現しない場合	関心領域にオブジェクトが出現しない場合にイベントがトリガーされる。
オブジェクトエリア侵入	指定数に達したオブジェクトが、関心領域に侵入した場合にイベントがトリガーされる。
オブジェクトエリア退出	指定数のオブジェクトが、関心領域から退出した場合にイベントがトリガーされる。
エリア内にオブジェクトが停止	オブジェクトが関心領域に移動し、指定した閾値の時間を超えて動作を停止した場合にイベントがトリガーされる。
方向性違反検知	禁止された方向にオブジェクトが移動した場合に、イベントがトリガーされる。
タンパー検知	映像シーンが予期せぬ変化をした場合に、イベントがトリガーされる。

対応する分類可能なオブジェクトタイプ	
屋外モードのオブジェクトタイプ	人、乗り物
屋内モードのオブジェクトタイプ	人

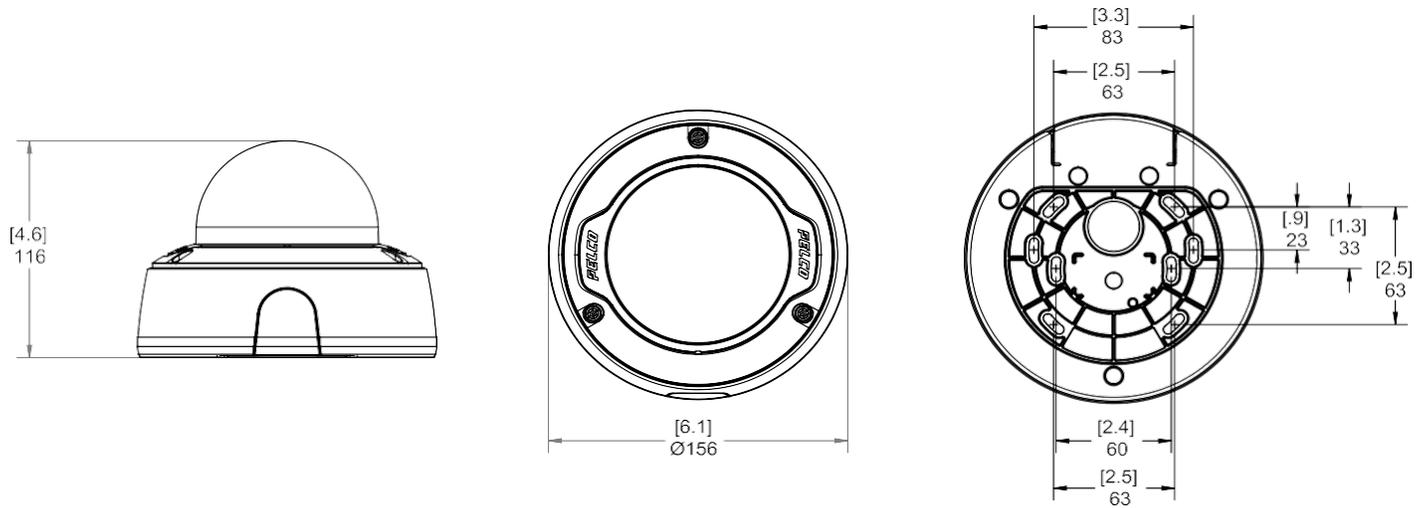
検知範囲を含むアナリティクス機能は、カメラにより異なる場合があります。Sarixプロフェッショナル4シリーズ固有の詳細は、Pelcoスマートアナリティクス設計ガイドを参照願います。

外径寸法

[X.X]	INCHES
X	MM

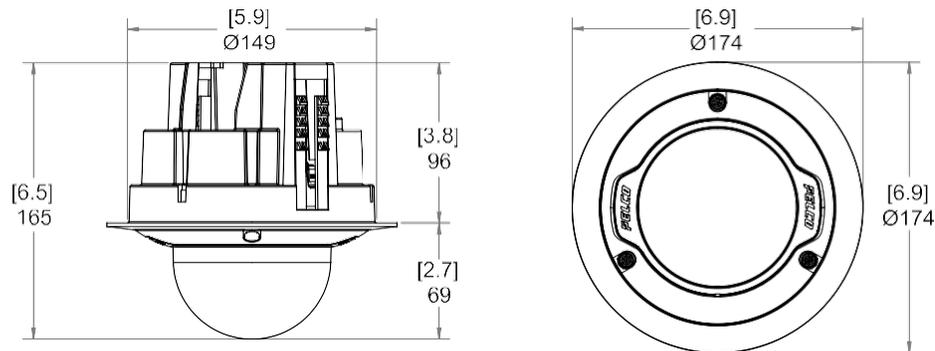
サーフェスマウントドームカメラ

(SRXP4 ドームカメラ + サーフェスマウント)



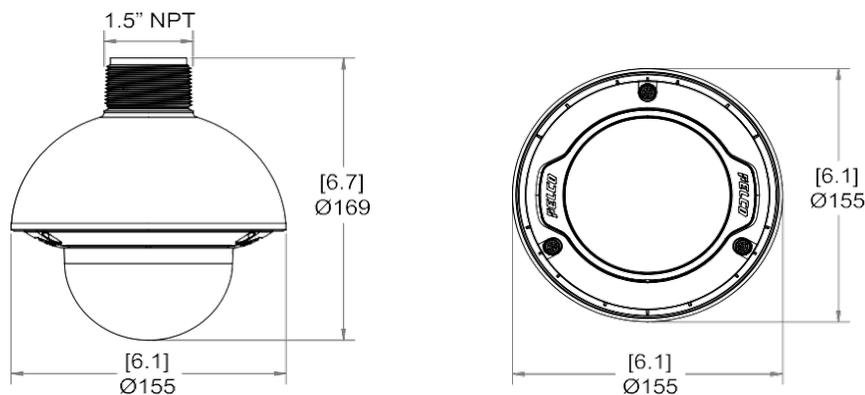
インシーリングマウントドームカメラ

(SRXP4 ドームカメラ + SLSPCIL-1001)



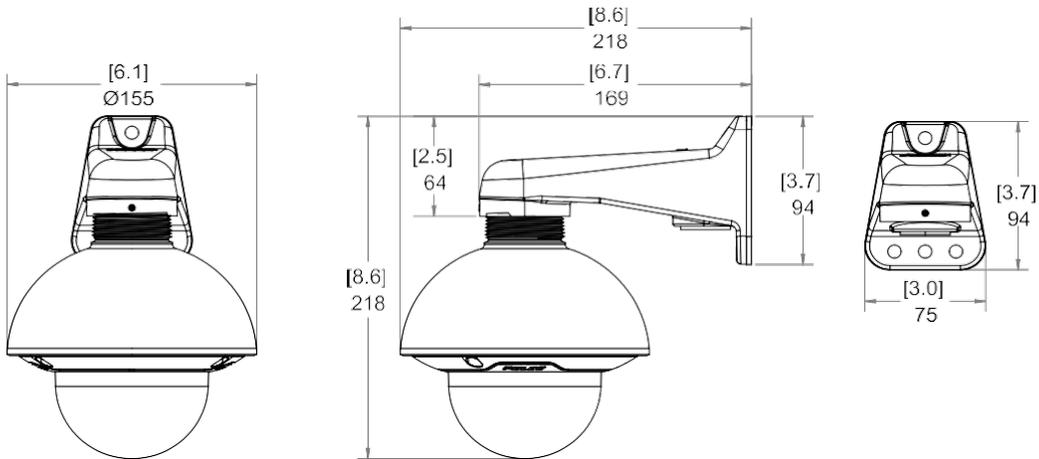
NPTアダプタードームカメラ

(SRXP4 ドームカメラ + SRXP4-PM-1E)



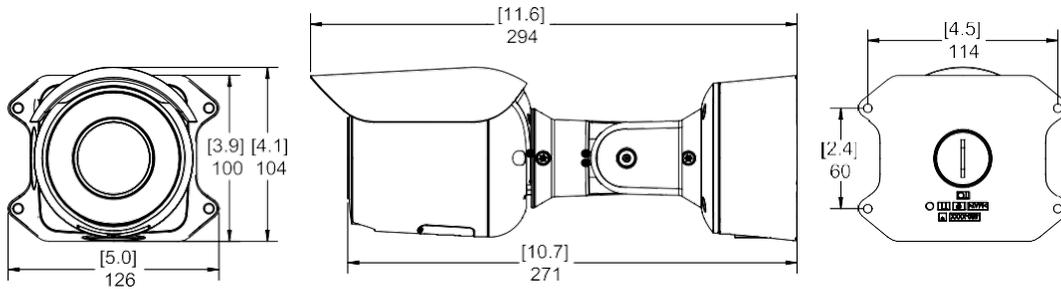
NPTアダプター&ペンダントウォールマウントドームカメラ

(SRXP4 ドームカメラ + SRXP4-PM-1E + WMVE-AW)

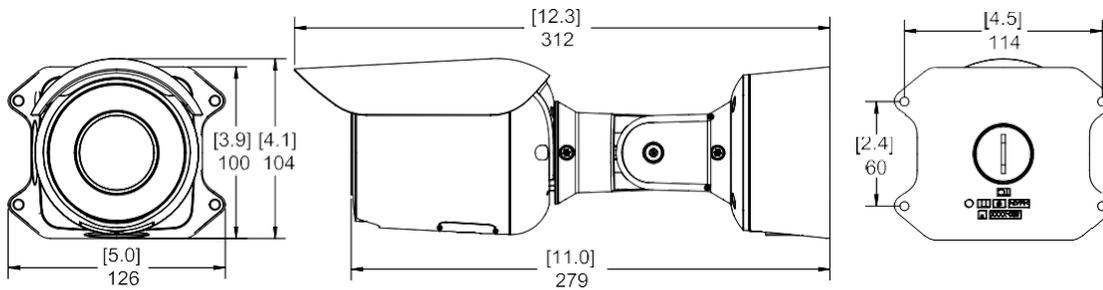


バレットカメラ

(3.4-10.5 MM & 10.9-29 MM)

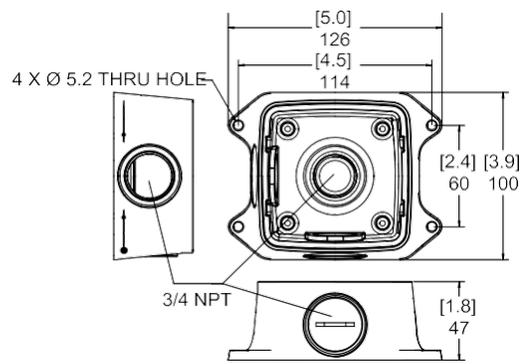


(4.8-40.8 MM)



バレットジャンクションボックス

(カメラに付属)



オーダーインフォメーション

バレットカメラ

製品番号	MP	WDR	ANALYTICS	LENS	IR	IP66/IP67, TYPE4X	SMART COMPRESSION	SUREVISION TECHNOLOGY
SRXP4-2V10-EBT-IR	2.0	✓	✓	3.4-10.5 mm	✓	✓	✓	✓
SRXP4-3V10-EBT-IR	3.0	✓	✓	3.4-10.5 mm	✓	✓	✓	✓
SRXP4-3V29-EBT-IR	3.0	✓	✓	10.9-29 mm	✓	✓	✓	✓
SRXP4-3V40-EBT-IR	3.0	✓	✓	4.8-40.8 mm	✓	✓	✓	✓
SRXP4-5V10-EBT-IR	5.0	✓	✓	3.4-10.5 mm	✓	✓	✓	✓
SRXP4-5V29-EBT-IR	5.0	✓	✓	10.9-29 mm	✓	✓	✓	✓
SRXP4-5V40-EBT-IR	5.0	✓	✓	4.8-40.8 mm	✓	✓	✓	✓
SRXP4-8V9-EBT-IR	8.0	✓	✓	4.4-9.3 mm	✓	✓	✓	✓

ドームカメラ

製品番号	MP	WDR	ANALYTICS	LENS	IR	IP66/IP67, TYPE4X	SMART COMPRESSION	SUREVISION TECHNOLOGY
SRXP4-2V10-IMD	2.0	✓	✓	3.4-10.5 mm			✓	✓
SRXP4-2V10-IMD-IR	2.0	✓	✓	3.4-10.5 mm	✓		✓	✓
SRXP4-2V10-EMD	2.0	✓	✓	3.4-10.5 mm		✓	✓	✓
SRXP4-2V10-EMD-IR	2.0	✓	✓	3.4-10.5 mm	✓	✓	✓	✓
SRXP4-3V10-IMD	3.0	✓	✓	3.4-10.5 mm			✓	✓
SRXP4-3V10-IMD-IR	3.0	✓	✓	3.4-10.5 mm	✓		✓	✓
SRXP4-3V10-EMD	3.0	✓	✓	3.4-10.5 mm		✓	✓	✓
SRXP4-3V10-EMD-IR	3.0	✓	✓	3.4-10.5 mm	✓	✓	✓	✓
SRXP4-5V10-IMD	5.0	✓	✓	3.4-10.5 mm			✓	✓
SRXP4-5V10-IMD-IR	5.0	✓	✓	3.4-10.5 mm	✓		✓	✓
SRXP4-5V10-EMD	5.0	✓	✓	3.4-10.5 mm		✓	✓	✓
SRXP4-5V10-EMD-IR	5.0	✓	✓	3.4-10.5 mm	✓	✓	✓	✓
SRXP4-8V9-EMD-IR	8.0	✓	✓	4.4-9.3 mm	✓	✓	✓	✓

アクセサリ

製品番号	詳細
WMVE-AW	ウォールマウントアーム 1.5" NPT ペンダント用
PA101-AW	ポールマウントアダプター WMVE-AW用
IMM-CMAW	コーナーマウント WMVE-AW用
USB-AC56-NA-MSI	USB WiFi アダプターインストールキット (北米向け)
USB-AC56-EU-MSI	USB WiFi アダプターインストールキット (欧州向け)
SLSPCIL-1001	インシーリングマウントアダプター Sarix Pro 4 ドームカメラ用
SRXP4-PM-1E	ペンダント NPT アダプター Sarix Pro 4 ドームカメラ用
DCLPNL-1001	吊り天井設置用メタルシーリングパネル
SRXP4-DMSLD	ウェザーシールド Sarix Pro 4 ドームカメラ用
ACMICR-1001	マイクロフォンアクセサリ 屋内 Sarix Pro 4 ドームカメラ用
SRXP4-LD-1E	クリア下部ドーム Sarix Pro 4 耐候型ドームカメラ用

製品番号	詳細
SRXP4-LD-0E	スモーク下部ドーム Sarix Pro 4 耐候型ドームカメラ用
SRXP4-LD-1I	クリア下部ドーム Sarix Pro 4 屋内ドームカメラ用
SRXP4-LD-0I	スモーク下部ドーム Sarix Pro 4 屋内ドームカメラ用
CNCVR-1001	アダプター 3/4 インチ 導管 Sarix Pro 4 ドームカメラ用, 5個パック
CAM-FIPS	FIPS Level 1 暗号化モードを有効化するカメラライセンス
CRNMT-1001	コーナーマウント Sarix Pro 4 バレットカメラ用
PLMT-1001	ポールマウント Sarix Pro 4 バレットカメラ用

製品に関するお問い合わせ先

INTOO株式会社

Web : intoo.co.jp/pelco

Tel : 050-5328-1110

Email : support@intoo.co.jp



Oct 2023 | C5063S | Rev 7

© 2023, Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS, and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. Pelco, the Pelco logo, and other trademarks associated with Pelco products referred to in this publication are trademarks of Pelco, Inc. or its affiliates. All other product names and services are the property of their respective companies. Product specifications and availability are subject to change without notice.

Web: intoo.co.jp/pelco | Tel: 050-5328-1110 | Email: support@intoo.co.jp