

ExSite Pro IR PTZ و ExSite Pro PTZ

سلامة لا تضاهى وبأسعار معقولة
من أجل البيئات الخطرة

تواجه الاستخدامات الصناعية تحديات فريدة. من التعامل في ظل مخاطر السلامة العالية والبيئات الصعبة إلى الامتثال للوائح الصارمة، فإن المرافق الصناعية والخطرة تتطلب كاميرات يمكنها تحمل الظروف الصعبة والوفاء بمتطلبات الامتثال المتعددة. توفر الكاميرات المقاومة للانفجار ExSite Pro PTZ و ExSite Pro IR PTZ رؤية بزاوية 360 درجة للحصول على تغطية واسعة النطاق ووعي معزز بالموقف. التقط صوراً عالية التفصيل في بيئات الإضاءة الصعبة مع قدرات الدقة العالية وقدرة التكبير البصري، حتى في إعدادات الإضاءة المنخفضة. احصل على مادة مصورة بعيدة المدى واضحة وضوح الشمس في أحلك المناطق باستخدام كاميرا ExSite Pro IR PTZ ومصباح الأشعة تحت الحمراء (IR) المدمج. تم تصميم هذه الكاميرات خفيفة الوزن والمصنفة في الهواء الطلق بمبيت هيك من الألومنيوم، وهي مثالية لمرافق النفط والغاز الداخلية والزراعة والتصنيع والمواد الكيميائية.

2
ميجابكسل



الميزات

H.264 و H.265 مع الضغط الذكي

يحتفظ بجودة صورة عالية ويحسن مستويات الضغط لتقليل عرض النطاق الترددي واحتياجات التخزين.

متوافق مع ONVIF® 1

توافق ONVIF وفق ملفات التعريف S و G و T و M لسهولة التكامل مع أي نظام VMS تابع لجهة خارجية. يتكامل أيضاً مع Pelco VideoXpert.

نطاق ديناميكي واسع حقيقي

يلتقط تفاصيل صورة عالية الجودة في المشاهد مع خلفيات داكنة وخفيفة.

راحة البال

ندعم هذه الكاميرات بضمان لمدة 3 سنوات، قابل للتمديد إلى 5 سنوات.

لمزيد من المعلومات، اتصل بمندوب مبيعات Pelco المحلي اليوم على

pelco.com/about/contact-us/#form

التحليلات الذكية مع ميزة التتبع التلقائي

تكتشف المزيد من الكائنات بواسطة تصنيفات الكائنات الموسعة وتتبع الكائنات تلقائياً في المنطقة لاستجابات أسرع وحاسمة.

مضاد للانفجار

يفي بمتطلبات مقاومة الانفجار والغبار ومقاومة الاشتعال ويتوافق مع المعايير العالمية (UL، ATEX، CSA، IECEx، UKCA، KCs، علامة Ts، CCcoE).

الاستعداد للبيئات الصعبة

أمنة في درجات الحرارة القصوى من -40 درجة مئوية إلى +60 درجة مئوية (-40 درجة فهرنهايت إلى +140 درجة فهرنهايت)، جنباً إلى جنب مع تصنيف IP 66/67/68/69 لمقاومة الغبار والماء.

تقنية الإضاءة المنخفضة

يوفر تفاصيل صورة ممتازة في إعدادات الإضاءة المنخفضة.

ONVIF 1 هي علامة تجارية لشركة Onvif، Inc.

المواصفات

2.0 ميجابكسل

أداء الصورة

مستشعر الصور	CMOS بالمسح التدريجي 1/2,8 بوصة
وحدات البكسل النشطة (أفقي × رأسي)	1945 (أفقي) × 1097 (رأسي)
منطقة التصوير (أفقي × رأسي)	5,568 مم (أفقي) × 3,132 مم (رأسي)؛ 0,219 بوصة (أفقي) × 0,123 بوصة (رأسي)
الحد الأقصى لمسافة إضاءة الأشعة تحت الحمراء (IR) *	رأس مزدوج: 13 درجة و 40 درجة و 16 درجة
الحد الأدنى للإضاءة	0,1 لكس في وضع الألوان 0,06 لوكس في وضع أحادي اللون
الحد الأقصى لمصابيح LED	رقم 11 طول الموجة 850 نانومتر
تهيئة مصابيح LED *	زاوية الشعاع العريض للإضاءة زاوية الشعاع الموضعي للإضاءة
النطاق الديناميكي	حتى 120 ديسيل
معدل الصورة	ما يصل إلى 60 إطارًا في الثانية
نسبة الارتفاع إلى العرض (تجسيم الدقة)	نزولًا إلى 216×384 (9:16) أو 256×320 (4:5)
فلتر خفض الضوء ثلاثي الأبعاد	نعم
نسبة الإشارة/التشويش	أكثر من 50 ديسيل

* تعتمد المسافات والأداء على الظروف البيئية. يمكن تنشيط الإضاءة بواسطة البرنامج عن طريق الإعدادات المسبقة أو عامل التكبير/التصغير، بناءً على سطوع المشهد، أو من مدخلات التنبيه أو يدويًا.

2.0 ميجابكسل

العدسة

العدسة	1.6F1.4-4,3 مم (تكبير/تصغير 30x) التركيب والتكبير/التصغير عن بعد
زاوية الرؤية	أفقي 16°:9 - 34,2 درجة - 65,1 درجة رأسي 16°:9 - 36,1 درجة - 38,4 درجة
تكبير/تصغير	ما يصل إلى 30x

التحكم في الصورة

ضغط الفيديو	تقنية الضغط الذكي H.264 و H.265 من Motion JPEG؛ Pelco
البث	Motion JPEG؛ Multi-stream H.265؛ Multi-stream H.264
اكتشاف الحركة	حركة البكسل: درجة الحساسية وعتبة الحركة قابلتان للتحديد الكشف عن الكائنات المصنفة
التحكم الإلكتروني في الغالق	تلقائي، يدوي (1/1 إلى 1/30,000 ثانية)
التحكم في الحدة	تلقائي، مفتوح، مغلق
التحكم في النهار/الليل	تلقائي، ملون، أحادي اللون، خارجي
التحكم بالوميض	60 هرتز، 50 هرتز
توازن اللون الأبيض	تلقائي، يدوي

التحكم في الصورة

تعويض الإضاءة الخلفية	تشغيل/إيقاف
مناطق الخصوصية	ثلاثي الأبعاد، ما يصل إلى 64 منطقة
الإعدادات المسبقة	500 إعداد مسبق مسمى
التكبير/التصغير الرقمي	12X
الجولات	10 جولات مسماة
التثبيت الإلكتروني للصور	نعم
Digital Defog	قابل للتعديل/إيقاف

الشبكة

الشبكة	(SFP) 100BASE-FX و (RJ45) 10BASE-T/100BASE-T
المنافذ	موصل RJ45 (كابلات Cat5e) وفتحة SFP
ONVIF	امتثال ONVIF وفق ملف التعريف M، وملف التعريف S، وملف التعريف T، وملف التعريف G (www.onvif.org)
الحماية	حماية كلمة المرور، تشفير HTTPS، ملخص المصادقة، مصادقة WS، سجل وصول المستخدم، مصادقة 802.1x القائمة على المنفذ، البرامج الثابتة الموقعة والمشفرة. L1 140-2 FIPS (مع ترخيص كاميرا اختياري).
البروتوكولات	IPv4، IPv6، HTTP، HTTPS، SOAP، DNS، NTP، RTSP، RTP، TCP، UDP، GMPv3، CMP، DHCP، NTCIP، HSTS، Zeroconf
بروتوكولات البث	RTP/UDP، البث المتعدد RTP/UDP، RTP/RTSP/TCP، RTP/RTSP/HTTP/TCP، RTP/RTSP/HTTPS/TCP، HTTP، SRTP
بروتوكولات إدارة الجهاز	SNMP v3، SNMP v2c

الخواص الميكانيكية

EXPP	383 مم × 267 مم × 463 مم؛ 15 بوصة × 10,5 بوصة × 18,2 بوصة	الأبعاد (طول × عرض × ارتفاع)
EXPL	540 مم × 267 مم × 463 مم؛ 21,2 بوصة × 10,5 بوصة × 18,2 بوصة	
EXPP	20,9 كجم (46 رطل)	الوزن
EXPL	25,4 كجم (56 رطل)	
	الألمنيوم	بناء الهيكل
	ألومنيوم مطلي بالمسحوق ومؤكسد وخالي من النحاس	التشطيب
	360 درجة متواصلة	حركة التدوير
	90- درجة إلى 90 درجة	إمالة رأسية
	100 درجة/ث	الحد الأقصى للتدوير / سرعة الإمالة
	نعم	أداة المسح
	2 × 3/4 بوصة NPT	إدخال الكابل
	0,2 درجة	الدقة المحددة مسبقاً
	AISI 316L الفولاذ المقاوم للصدأ	الواقى من الشمس.

الكهربائية

تخزين محلي	دعم بطاقة SD (يوصى بالفئة V10 أو الأفضل)
المنافذ	10BASE - T/100BASE - T، موصل RJ45 (كابلات Cat5e) وفتحة SFP
استهلاك الطاقة	100 واط كحد أقصى.
جهد الدخل (الطاقة)	من VAC 100 إلى VAC 240 ± 10٪، 1,2 أمبير، 50/60 هرتز

الكهربائية

1	الإدخال لإعادة التعيين عن بُعد
1	إدخالات التنبيه
2 (1 أمبير، 30 VAC/30 VDC كحد أقصى)	مخرجات المرحل
لا يوجد	إدخال الصوت وإخراجه
12 واط كحد أقصى، 24 VDC	مصدر طاقة متكامل لنظام الغسيل

الخواص البيئية

40- درجة مئوية إلى +60 درجة مئوية (-40 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت)	درجة حرارة التشغيل
40- درجة مئوية إلى +70 درجة مئوية (-40 درجة فهرنهايت إلى 158 درجة فهرنهايت)	درجة حرارة التخزين
5 % - 95 % دون تكاثف	الرطوبة
مدفأة ومروحة مدمجتان	التحكم في درجة حرارة المبيت
تأخير بدء التشغيل لمدة تصل إلى ساعتين عند درجة حرارة أقل من -10 درجة مئوية (14 درجة فهرنهايت)	بدء التشغيل البارد
Ptz ثابت: 200 كم/ساعة (125 ميلا في الساعة) كحد أقصى. Ptz يعمل بأقصى سرعة: 130 كم/ساعة (81 ميلا في الساعة) كحد أقصى.	مقاومة الرياح

الاعتمادات

ULus، CE، UKCA، ROHS، KC، RCM	الاعتمادات/ التوجيهات
IEC60950-1:2005/2010 (الجزء 1)، IS13252، IEC/EN 62471، IEC/EN 62368-1، CSA 62368-1، UL 62368-1	السلامة
ATEX (EN IEC 60079-0، EN 60079-1، EN 60079-31)، IECEx (IEC 60079-0، IEC 60079-1، IEC 60079-31)، INMETRO (ABNT NBR IEC 60079-0، ABNT NBR IEC 60079-1، ABNT NBR IEC 60079-31)، UK Ex (EN IEC 60079-0، EN 60079-1، EN 60079-31)، KCs (Employment and labor department 2021-22)، UL listed for USA (UL 60079-0، UL 60079-1، UL 60079-31)، UL listed for Canada (CAN/CSA-C22.2 NO. 60079-0، CAN/CSA-C22.2 NO. 60079-1، CAN/ CSA-C22.2 NO. 60079-31)، CCoE-PESO (Petroleum Rules 2002)	Hazardous
UL/CSA/IEC 60950-22، تصنيف الاصطدام IEC 62262 (المبيت فقط)، تصنيف الطقس IEC 60529 IP69، IEC 60068-2-1، IEC 60068-2-2، IEC 60068-2-6، IEC 60068-2-30، IEC 60068-2-52	البيئة والأداء
NEMA TS 2 الفقرة 2.2.7 - 2.2.9، النوع 4X و P 6	الانبعاثات الكهرومغناطيسية
FCC الجزء 15 الجزء الفرعي ب الفئة أ، ICES-003 الفئة أ، EN 55032 الفئة أ، EN 61000-3-2، EN 61000-3-3	الحصانة الكهرومغناطيسية
EN 50130-4	اختبار الاهتزاز
EN 50130-5، EN 60068-2-6	الضمان
ضمان محدود لمدة 3 سنوات. يتوفر ضمان ممتد لمدة 5 سنوات.	

شهادات مقاومة للانفجار

EXPP - الشهادات والعلامات

الشهادة	العلامات	درجة الحرارة المحيطة	درجة حرارة مدخل الكابل
UL 23 ATEX 3004X	Ex II 2G Ex db IIB+H2 T5 Gb Ex II 2D Ex tb IIIC T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +70°C	+81°C
	Ex II 2G Ex db IIC T6 Gb Ex II 2D Ex tb IIIC T85°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C	+80°C
IECEX ULD 23.0012X	Ex db IIB+H2 T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +70°C	+81°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C	+80°C
UK Ex - UL23UKEX2846X	Ex II 2G Ex db IIB+H2 T5 Gb	-40°C ≤ Ta ≤ +70°C	+81°C

		Ex II 2D Ex tb IIIC T100°C Db	
+80°C	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C	Ex II 2G Ex db IIC T6 Gb Ex II 2D Ex tb IIIC T85°C Db	
C°81+	C ≤ Ta ≤ +70°C°40-	Ex db IIB+H2 T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db	
C°80+	C ≤ Ta ≤ +60°C°40-	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db	KCs 24 - KA4BO-0030X - 24-KA4BO-0031X
+81°C	-40°C ≤ Ta ≤ +70°C	Ex db IIB+H2 T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db	INMETRO UL-BR 24.0211X
+80°C	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db	
+81°C	-40°C ≤ Ta ≤ +70°C	Class I, Zone 1, AEx db IIB+H2 T5 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T100°C Db Class I, Div 2, Group B, C, D T5 Class II, Div 2, Group F, G T5	
+80°C	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C	Class I, Zone 1, AEx db IIC T6 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T85°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6 Class II, Div 2, Group F, G T6	cULus E319666 Hazardous Location America
+81°C	-40°C ≤ Ta ≤ +70°C	Ex db IIB+H2 T5 Gb X Ex tb IIIC T100°C Db X Class I, Div 2, Group B, C, D T5 Class II, Div 2, Group F, G T5	cULus E319666 Hazardous Location Canada
+80°C	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C	Ex db IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6 Class II, Div 2, Group F, G T6	
+81°C	-40°C ≤ Ta ≤ +70°C	Ex db IIB+H2 T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db	
+80°C	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db	TS mark

درجة حرارة مدخل الكابل	درجة الحرارة المحيطة	العلامات	الشهادة
+82°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$	Ex II 2G Ex db IIB+H2 T5 Gb Ex II 2D Ex tb IIIC T100°C Db	UL 23 ATEX 3004X
+80°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$ or $+60^{\circ}\text{C}$	Ex II 2G Ex db IIC T6...T5 Gb Ex II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	
+82°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$	Ex db IIB+H2 T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db	IECEX ULD 23.0012X
+80°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$ or $+60^{\circ}\text{C}$	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	
+82°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$	Ex II 2G Ex db IIB+H2 T5 Gb Ex II 2D Ex tb IIIC T100°C Db	UK Ex - UL23UKEX2846X
+80°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$ or $+60^{\circ}\text{C}$	Ex II 2G Ex db IIC T6...T5 Gb Ex II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	
+82°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$	Ex db IIB+H2 T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db	KCs 24-KA4BO-0026X - 24-A4BO-0028X
+80°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$ or $+60^{\circ}\text{C}$	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	KCs 24-KA4BO-0027X - 24-KA4BO-0028X
+82°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$	Ex db IIB+H2 T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db	INMETRO UL-BR 24.0211X
+80°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$ or $+60^{\circ}\text{C}$	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	
+84°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$	Class I, Zone 1, AEx db IIB+H2 T4 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T135°C Db Class I, Div 2, Group B, C, D T4 Class II, Div 2, Group F, G T4	cULus E319666 Hazardous Location America
+80°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$	Class I, Zone 1, AEx db IIC T4 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T135°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T4 Class II, Div 2, Group F, G T4	
+84°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$	Ex db IIB+H2 T4 Gb X Ex tb IIIC T135°C Db X Class I, Div 2, Group B, C, D T4 Class II, Div 2, Group F, G T4	cULus E319666 Hazardous Location Canada
+80°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$	Ex db IIC T4 Gb X Ex tb IIIC T135°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T4 Class II, Div 2, Group F, G T4	
+82°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$	Ex db IIB+H2 T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db	TS mark
+80°C	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$ or $+60^{\circ}\text{C}$	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	

مواصفات التحليلات

أحداث التحليلات المدعومة *

كانتات في المنطقة	يتم تشغيل الحدث عندما ينتقل نوع الكائن المحدد إلى المنطقة محل الاهتمام. يمكن استخدام هذا الحدث لحساب عدد الكائنات.
عدم وجود كائن في المنطقة	يتم تشغيل الحدث عند عدم وجود كانتات في المنطقة محل الاهتمام.
ظهور الكائن أو دخوله المنطقة	يتم تشغيل الحدث بواسطة دخول كل كائن إلى المنطقة محل الاهتمام.
دخول الكائنات إلى المنطقة	يبدأ تشغيل الحدث عندما يدخل العدد المحدد من الأهداف منطقة الاهتمام.
مغادرة الكائنات للمنطقة	يتم تشغيل الحدث عند مغادرة عدد محدد من الكائنات المنطقة محل الاهتمام.
عبور الكائن للشعاع	يتم تشغيل الحدث عندما يتجاوز العدد المحدد من الأهداف شعاع الاتجاه الذي تم تكوينه عبر مجال الرؤية بالكاميرا. قد يكون الشعاع أحادي الاتجاه أو ثنائي الاتجاه.
تسكع الكائن	يبدأ الحدث عندما ينتقل نوع الكائن المحدد إلى المنطقة محل الاهتمام ثم يظل لفترة طويلة من الوقت.
توقف الكائن في المنطقة	يتم تشغيل الحدث عندما ينتقل كائن إلى منطقة محل اهتمام ثم يتوقف عن الحركة لوقت العتبة المحدد.
تم خرق الاتجاه	يتم تشغيل الحدث عندما يتحرك كائن في اتجاه محظور.
الكشف عن التخريب	يتم تشغيل الحدث عندما يتغير المشهد بشكل غير متوقع.
اكتشاف الحركة	حركة البكسل: درجة الحساسية وعتبة الحركة قابلتان للتحديد
قاعدة الحركة الذكية	يتم إرسال الأحداث عند وجود شخص أو مركبة، وفقاً لمعايير افتراضية غير قابلة للتغيير، ولكن يمكن البحث عنها بواسطة نظام إدارة الفيديو (VMS).
تتبع الكائن تلقائياً في المنطقة	يتم تشغيل الحدث عندما تكون الكائنات موجودة في المنطقة محل الاهتمام ويتم تتبعها تلقائياً.

* تحليلات Pelco الذكية مدعومة من Motorola Solutions.

أرقام طراز النظام

دقة النظام	الطراز	الوصف
2 MP 30X	EXPP1-2X30-EPT-00A0M3	سلسلة ExSite Pro 1، تكبير 2 ميجابكسل 30x، ألومنيوم PTZ، أنابيب VAC 100-240
2 MP 30X	EXLP1-2X30-EPT-85B0M3	سلسلة ExSite Pro 1، تكبير 2 ميجابكسل 30x، ألومنيوم PTZ، تيار كهربائي رئيسي -100 VAC 240، مع إضاءة الأشعة تحت الحمراء 850 نانومتر، عدسات موضعية وعريضة

ملحقات التركيب

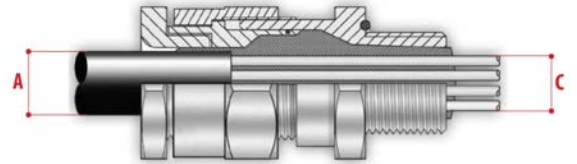
الجزء	الوصف
XWBA	كثيفة جدار من الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L.
XWBTA	دعامة تثبيت على حاجز أو في السقف الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L
MPXCW	محول تثبيت في الزاوية للاستخدام مع كاميرات ExSite. أقصى حمولة 50 كجم (110 رطلاً) الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L.
MPXCOL	محول تثبيت على قائم للاستخدام مع كاميرات ExSite. لأقطار القوائم التي تتراوح من 110 مم (4,3 بوصة) إلى 150 مم (5,9 بوصة). أقصى حمولة 50 كجم (110 رطلاً) الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L.

الكابلات

العنصر	الوصف
EXPRO1CABLARM101	كابلات، 10 أمتار (32,8 قدم)، كابل مدرع، سداة كابل حاجزة
EXPRO1CABLARM41	كابلات، 4 أمتار (13,1 قدم)، كابل مدرع، سداة كابل حاجزة

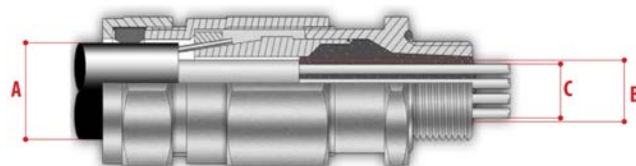
سدادات الكابلات وملحقاتها 3/4 بوصة

النوع	الشهادة	درجة حرارة التشغيل. كابل	رقم الجزء	أقصى قطر الخارجي غلاف حماية (A)	القطر الأقصى لغلاف الحماية الداخلي (B)	القطر الأقصى لحزمة الموصلات (C)
سدادة كابل الحاجز	IECEX / ATEX / EAC Ex	60- درجة مئوية (-) 76 درجة فهرنهايت / 135+ درجة مئوية (275+ درجة فهرنهايت)	OCTEXB3/4P	20,0 مم (0,78 بوصة)	-	17,8 مم (0,7 بوصة)
			OCTEXBA3/4P	16,8 - 23,9 مم (0,66 - 0,94 بوصة)	20 مم (0,79 بوصة) كحد أقصى	17,8 مم (0,7 بوصة)
سدادة كابل مع حشوة مانعة للتسرب	IECEX / ATEX / EAC Ex	60- درجة مئوية (-) 76 درجة فهرنهايت / 100+ درجة مئوية (212+ درجة فهرنهايت)	OCTEX3/4C	13,0 - 20,2 مم (0,51 - 0,79 بوصة)	-	-
			OCTEXA3/4C	16,9 - 26,0 مم (0,66 - 1,02 بوصة)	11,1 - 19,7 مم (0,44 - 0,78 بوصة)	-
قابس 3 EX 4/ NPT	IECEX / ATEX / EAC Ex	100- درجة مئوية (-) 148 درجة فهرنهايت / 400+ درجة مئوية (752+ درجة فهرنهايت)	OEXPLUG3/4P	-	-	-
تركيبات منع تسرب القناة	IECEX / ATEX / cCSAus / EAC Ex	60- درجة مئوية (-) 76 درجة فهرنهايت / 80+ درجة مئوية (176+ درجة فهرنهايت)	OCTEXP3/4C	-	-	11,0 مم (0,43 بوصة)
تخفيض 4/3 بوصة NPT × 1/2 بوصة NPT	IECEX / ATEX / EAC Ex	100- درجة مئوية (-) 148 درجة فهرنهايت / 400+ درجة مئوية (752+ درجة فهرنهايت)	OCTEX1/2-3/4P	-	-	-



سدادة كابل حاجزة مع كابل غير مدرع

النوع	الشهادة	درجة حرارة التشغيل. كابل	رقم الجزء	أقصى قطر الخارجي	أقصى قطر لغلاف الحماية	أقصى قطر لحزمة الموصلات
				(A) غلاف حماية	(B) الداخلي	(C)



سدادة كابل حاجزة مع كابل مدرع



سدادة كابل مع حشية مع كابل غير مدرع



سدادة كابل مع حشية مع كابل مدرع



تركيبية منع تسرب القناة

غسالة مقاومة للانفجار

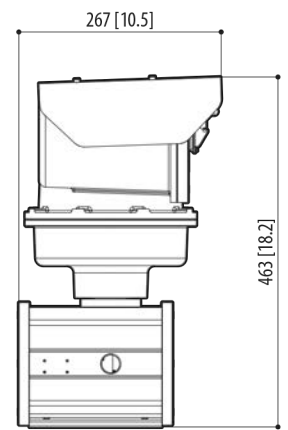
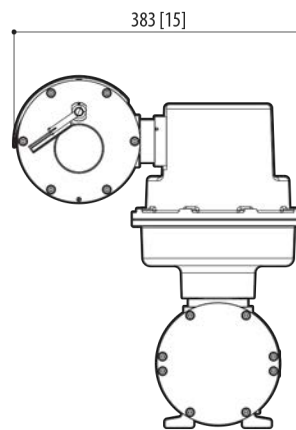
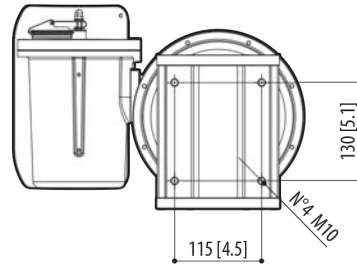
خزان سعة 10 لتر (2,6 جالون) مزود بمضخة يدوية مدمجة وتوصيل يصل إلى 20 متر (66 قدم)، مدخل 24 VDC/VAC.

جزء رقم	الوصف
WASEX2T4AT	صمام ملف لولبي حائز على اعتماد ATEX.
WASEX2T4IC	صمام ملف لولبي حائز على اعتماد IECEx.
WASEX2T4IN	صمام ملف لولبي حائز على اعتماد INMETRO.
WASEX2T4KC	صمام ملف لولبي حائز على اعتماد KCS (24 VDC فقط).
WASEX2T4UL	صمام ملف لولبي حائز على اعتماد CULUS.
NXCOL	محول تثبيت على قائم للاستخدام مع كاميرات EXF2230 أو الغسالات المحمية من الانفجار. لأقطار القوائم التي تتراوح من 110 مم (4,3 بوصة) إلى 150 مم (5,9 بوصة). أقصى حمولة 50 كجم (110 رطلا) الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L
NXCW	محول تثبيت في الزاوية للاستخدام مع كاميرات EXF2230 أو الغسالات المحمية من الانفجار. أقصى حمولة 50 كجم (110 رطلا) الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L.

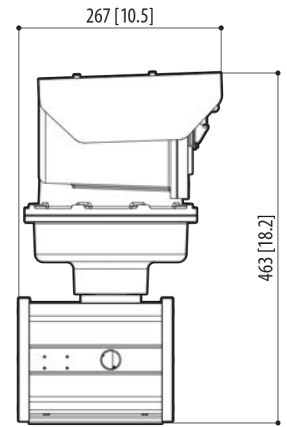
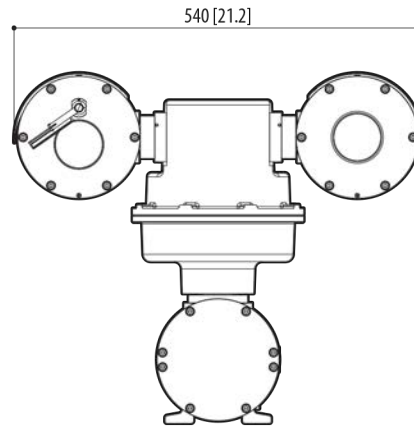
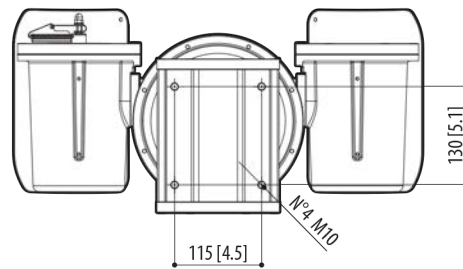
الأبعاد

القيم بين الأقواس هي بالبوصات؛ جميع القيم الأخرى هي بالمليمترات.

EXPP



EXPL



معلومات الطلب

كاميرات PTZ

Pelco الضغط الذكي	IP66/67/68/69	تكبير/تصغير	العدسة	التحليلات في الموقع الرئيسي	SureVision تقنية	النطاق الديناميكي الواسع (WDR)	ميجابكسل	
✓	✓	30x	- 4,3 مم 129	✓	✓	✓	2.0	EXPP1-2X30-EPT EXLP1-2X30-EPT

الدعم

تعرف على المزيد واعثر على وثائق إضافية على pelco.com أو أرسل بريدًا إلكترونيًا إلى support@pelco.com للحصول على دعم خاص بمنتج معين.

© Pelco, Inc 2026. جميع الحقوق محفوظة. تُعد MOTOROLA SOLUTIONS وMOTO وMOTOROLA وشعار M المصمم علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Motorola Trademark Holdings. Pelco وشعار Pelco وغيرها من العلامات التجارية التابعة لمنتجات Pelco المشار إليها في هذا المستند هي علامات تجارية لشركة Pelco وشركاتها التابعة. جميع العلامات التجارية الأخرى ملكية خاصة لـ Pelco وشعار Pelco. Pelco وشعار Pelco وغيرها من العلامات التجارية التابعة لمنتجات Pelco المشار إليها في هذا المستند هي علامات تجارية لشركة Pelco وشركاتها التابعة. جميع العلامات التجارية الأخرى ملكية خاصة لأصحابها المعيّنين. تخضع مواصفات المنتج ومدى توافره للتغيير دون إشعار مسبق. سبتمبر 2026 REV 9

PELCO®