

### 高い防錆/防腐性能を持つ防爆監視カメラのご提案

ONVIF

PoE Class 3  
IEEE802.3af

H.265  
H.264/MJPEG

インテリジェントビデオ  
解析



**VB-iVEX-PLs-3001S**  
3.7mm 固定焦点型



**VB-iVEX-PL-3011R**  
2.8-12mm 可変焦点型

- Full-HD 2Mpix高感度1/2.8" STARVIS CMOSセンサー採用
- 防塵防水 IP66対応
- 最低照度 0.08lx (color)
- ONVIF プロファイル 対応
- PoE Class 3 (IEEE802.3af) 対応
- ケーブルコンセント 1 EA (1/2"NPT)



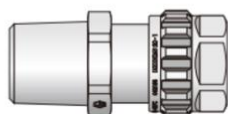
#### 認定仕様

- Certificate Number for JPEX : DEK18.0013X (写真左) / DEK18.0011X (写真右)
- Group, Temperature Class and EPL : IIC T6 Gb , IIIC T85° C Db  
JNIOOSH-TR-46-1:2015 / JNIOOSH-TR-46-2:2018 / JNIOOSH-TR-46-9:2018
- Global EX Certificates : IECEx / ATEX / KCs / NEPSI
- IECEx : Ex d IIC T6 Gb (Zone 1 & 2), Ex tb IIIC T85° C Db (Zone 21 & 22)
- ATEX : II2 G, Ex d IIC T6 GB (Zone 1 & 2), Ex tb IIIC T85° C Db (Zone 21 & 22)
- Cable Outlet : 1 EA (1/2" NPT)
- IP66 Protection Degree

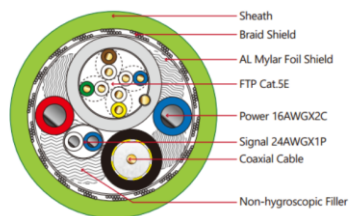
## 主なカメラ仕様

型式	VB-iVEX-PLs-3001S	VB-iVEX-PL-3011R
型式検定合格番号	DEK18.0013X	DEK18.0011X
イメージセンサー	1/2.8" Sony STARVIS CMOS	
有効画素数	2 Mega Pixel	
解像度	1920 x 1080 ~ 320 x 240	
レンズ / 画角	3.7mm / Full HD : 89°(H) x 50°(V) x 102°(D) CVBS : 87°(H) x 49°(V) x 99°(D)	33 ~ 100°(H) 2.7 ~ 12mm
最低照度	0.08Lux @ F2.5	
WDR	True WDR	
イメージエフェクト	Flip, Defog	
ビットレートコントロール	CBR / CVBR	
フレームレート	Maximum 25/30fps (PAL/NTSC)	
ストリーミング	Quad Stream	
画像圧縮方式	H.264 / H.265 / MJPEG	
インテリジェントビデオ解析	タンパリング / インテリジェントモーション検知 / 侵入検知	
スマートコーデック	Hi-Stream	
アナログビデオ出力	3-Pin Connector(Optional)	
接続インターフェース	Ethernet 10/100/1000base-T(RJ-45)	
IPプロトコル	IP v4 / IP v6	
対応プロトコル	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS	
ONVIF	Support	

## Ex-Multi Cable



1/2"- NPT Explosion-proof Cable gland



- Explosion proof Cable Gland
- Manufacture : Hummel AG
- Entry threads : NPT 1/2"-14 according to ANSI/ASME B1.20.1
- Model No : EXIOS A2F NPT 1/2" 9~16mm, INOX 1.4404
- Protection type : Ex d e IIC Gb, Ex ta IIIC Da
- Certi. No : IECEx DEK 12.0039X
- C.B : DEKRA Certification B.V.
- IP Rating : IP66, 67 and 68(5bar)
- Operating temperature : -60°C to 105°C

Item	Materials & Detail	External Diameter(mm)
Sheath	Low Smoke Halogen Free(Color:Light_Green)	13.00
Shield	Tinned Copper Wire(Coverage:80% more)	10.60
Shielding Board	Aluminium Mylar Tape(Foil Shield)	10.05
Internal	Sheath	Polyvinyl Chloride(Color:Gray)
	Inside	According to TAIHAN Standard
Image	Sheath	Polyvinyl Chloride(Color:Black)
	Shield	Tinned Copper Wire(Coverage:80% more)
	Insulator	Polyethylene(Color:Transparency)
Power supply	Shield	Annealed Bare Copper
	Insulator	Polyvinyl Chloride(Color:Red, Blue)
Signal	Conductor	Tinned Annealed Copper
	Shielding Board	Aluminium Mylar Tape(Foil Shield)
	Insulator	Polyethylene(Color:White, Blue)
	Conductor	Tinned Annealed Copper