



THS-EXMH-W

Explosion-Proof Housing Stainless AISI 316L

防爆カメラハウジング ステンレススチール AISI 316L



耐環境性にすぐれたハウジング
紫外線、塩分を含んだ霧、大気汚染環境に強い
周囲温度-40℃～60℃に対応
ワイパー標準搭載

国際防爆認定



重量	16.5kg
外形寸法	下図のとおり
内部有効寸法	W80xH82xL245mm
材質	ステンレススチール AISI 316L
表面処理	不動態化・電解研磨
前面窓サイズ	強化ガラス φ75mm 12mm厚
ケーブルグラウンド	3/4" NPT x 2
ヒーター作動環境	オン:15℃(±4°) / オフ:22℃(±3°)
搭載可能カメラ	消費電力 最大13Wまで 最大寸法 80x82x245mm(レンズ含む) ※カメラ先端は前面窓ガラスから10mmの位置であわせませす。
電源仕様	AC24V、AC120V、AC230V ※注文時指定
ヒーター消費電力	AC24V2.2A、AC120V0.5A、AC230V0.34A
ワイパー消費電力	5W
設置環境	屋内・屋外
使用環境温度	-40℃～60℃
使用環境湿度	5%～95%
防水防塵保護等級	IP66/IP67 EN/IEC60529
適合規格	屋外設置:EN60950-22、IEC60950-22、振動テスト:EN50130-5、EN60068-2-6 UL60950-1、FCC part15(Class A)、保護等級(UL50E):4X
防爆適合規格	ATEX (EN 60079-0+A11, EN 60079-1, EN 60079-31) IECEX (IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31) EAC EX (TR CU 012/2011) KCs (Employment and labor department 2016-54)
※AC24Vのみ適合	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)

*国内型式検定合格品が必要な箇所には設置できません

Certification	Marking
ATEX	⊙ II 2G Ex db IIC T6 Gb ⊙ II 2D Ex tb IIIC T85°C Db
IECEX	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db
EAC Ex	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X
KCs	Ex d IIC T6 Ex tb IIIC T85°C
UL listed for USA (only 24Vac)	Class I, Zone 1, AEx db IIC T6 Zone 21, AEx tb IIIC T85°C Class I, Division 2, Groups A, B, C, and D, T6, Class II, Division 2, Group E, F and G, T6
UL listed for Canada (only 24Vac)	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db Class I, Division 2, Groups A, B, C, and D, T6 Class II, Division 2, Group E, F and G, T6

*製品向上のため、仕様及びデザインは予告なく変更します

Nov-21

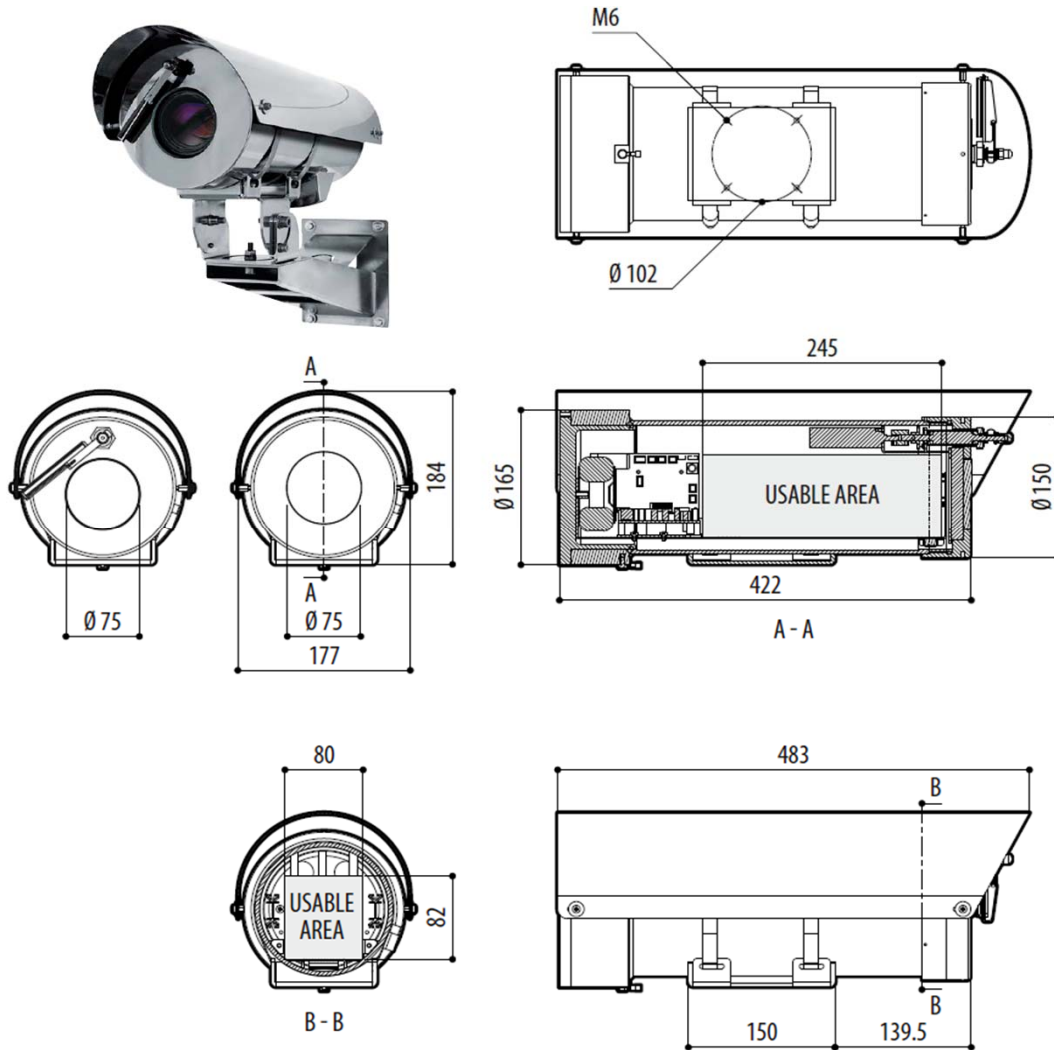


THS-EXMH-W

Explosion-Proof Housing Stainless AISI 316L

防爆カメラハウジング ステンレススチール AISI 316L

■寸法 単位:mm



■オプション 取付け金具

THW-EXMH-BJ



※組合せ例



THW-EXMH-PM



THW-EXM-CP1



THW-EXMH-B1



THW-EXM-PL1



*製品向上のため、仕様及びデザインは予告なく変更します

Nov-21

株式会社スリーディー

154-0004 東京都世田谷区太子堂4-1-1 TEL:03-5431-5971 FAX:03-5431-5970 e-mail:info@3d-inc.co.jp