



<オプション>

- ・ハウジングはお客様のご要望に基づいて形と大きさを変更可能
- ・カメラモジュール、イルミネーターはご要望に応じて搭載可能

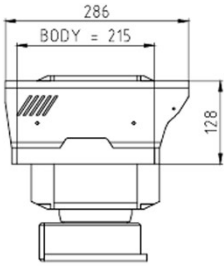
製品概要

- ・全天候型小型高速旋回装置
- ・近 / 遠焦点距離のカメラモジュールを搭載可能
- ・多種のコマンドレシーバーとPT専用コントローラ搭載
- ・絶対値角度制御および絶対値角度出力、小型 / 軽量 / 低発熱
- ・ワイパー / ファン / デフロストガラスを標準装備
- ・水平旋回は180°/secの高速旋回が可能（オプション：200°/sec）
- ・脱落防止対策用の安全ワイヤー取付金具装備
- ・塗装色：白色(つや消し)
- ・ISO14993準拠（耐重塩害仕様）

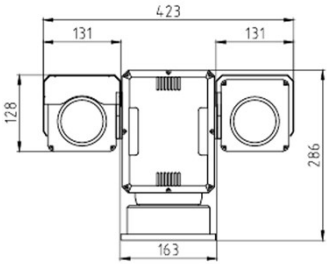
■各環境試験の対応状況

- 風速瞬間最大風速：60m/s マニュアル / プリセット動作可能（試験場 JAXA）
95m/s 非破壊
- 耐振動性能 IEC60945-8.7(船舶) / JIS C 60068-2-64(車両) 準拠
- KC：登録番号 R-R-Hdt-V450-RP2 (VCCI ClassA準拠 電波法適合仕様)
- IP66：KS C IEC 60529:2013（試験環境：温度 15~30℃ / 相対湿度：50±25%）
- IK10：KS C IEC 62262:2002（試験環境：温度 22±1℃ / 湿度：44±1%RH）
- 耐寒耐熱性能試験：KS C IEC 60068-2-1(-50℃)、KS C IEC 60068-2-2(+70℃)
- 耐候性試験：KS C IEC 60068-2-61

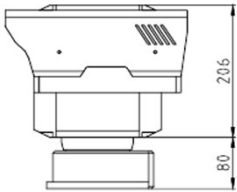
外形寸法



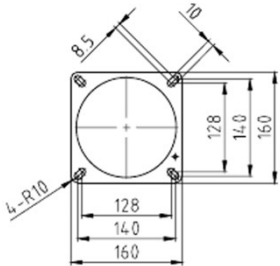
左側面



正面



右側面



底面

主な仕様

VPT450-1AA	
旋回角度	水平：360°エンドレス（可動角度変更可能） 垂直：+90°～-90°（可動角度変更可能）
旋回速度	水平：0.01～180°/s、オプション：200°/s(最大) 垂直：0.01～120°/s (最大)
プリセット旋回角速度	水平：180°/s、オプション：200°/s(最大) 垂直：120°/s (最大)
プリセット停止精度	±0.1°以内
プリセット保持数	255ヶ所
コネクター	17Pin MSコネクター（変更可能）
通信プロトコル	〔マルチプロトコル搭載〕 RS-485 / 422 (2400 ~ 115200 bps) , Pelco-D/P, Samsung-T/E, Honeywell, Vicon, 建電協コマンド(開発中)
映像信号	IPカメラ使用時：LAN（防水RJ45） SDIカメラ使用時：SDI（防水BNC端子）
駆動方式	ベルト駆動方式
最大積載質量	15Kg ※両バンク合計、重量バランスにより積載不可の場合あり
電源 /消費電力	DC24V /各軸動作時：40W
動作温度 / 動作湿度	-50℃～+70℃ / 95%RH以下（結露状態を除く）
耐風圧特性 / 防水 / 耐衝撃性	最大95m/s 非破壊, 60m/s 動作可能 / IP66 / IK10
塗装色	白色(マンセルN9.0 つや消し)
ファン	内部温度 ON：25℃、OFF：15℃
ヒーター	内部温度 ON：10℃、OFF：20℃
ワイパー	AUX信号でON/OFFコントロール(外部コントロール可)
質量	旋回部本体：約7.8kg、カメラハウジング部：約5.4kg
外形寸法	423(W) x 286(D) x 286(H)mm
カメラハウジング内寸法	78(w) x 177(D) x 78(H)mm
材質	アルミ合金

注・本製品の形状や仕様は製品改善の為、予告なく変更する場合がございます。予めご了承ください。