

**TS-HSW380i/R**

2.2Mpx

HD-CCTV

**2Megapixel HD-SDI Submergible Camera built in x3 zoom lens**

1/2"低照度 フルHD 光学3倍ズーム HD-SDI海中カメラ ステンレス製



2メガピクセル 解像度1920x1080  
電源・制御 同軸重畳 ワンケーブルカメラ  
焦点距離3.6~10mm 光学3倍ズーム デジタルズーム32倍  
OSDにて、HD-SDI/EX-SDI切替可  
RS485制御 プロトコルPelcoD対応  
筐体 ステンレス製 SUS316L  
専用ケーブル長さ 50m、100m(オプション)

オプション: 信号受信ユニット TMR-HDP400D、壁付ブラケット

|       |           |                                               |
|-------|-----------|-----------------------------------------------|
| カメラ   | 信号方式      | HD-SDI / EX-SDI                               |
|       | 撮像素子      | 1/2" CMOS 2メガピクセル                             |
|       | 全体画素数     | 1952(H)x1113(V) 2.17M                         |
|       | 有効画素数     | 1937(H)x1097(V) 2.12M                         |
|       | 解像度       | 1080p60/30                                    |
|       | スキャン方法    | プログレッシブ                                       |
|       | 最低照度      | カラー:0.01 lux カラーDSS:0.001 lux                 |
|       | S/N比      | 50dB以上 (AGC OFF)                              |
|       | シャッタースピード | 1/30~1/60,000秒                                |
|       | DSS       | OFF/2倍/4倍/8倍/16倍/32倍 ※1080p60時、8倍設定可          |
|       | フォーカスモード  | Auto/One Push/Manual                          |
|       | 利得調整(AGC) | OFF/ON                                        |
|       | 逆光補正      | OFF/WDR/BLC/HLC                               |
|       | デイナイト     | Auto/DAY/NIGHT/EXT(外部)                        |
|       | ホワイトバランス  | Auto/One-Push/Manual/Indoor/Outdoor           |
|       | DNR       | OFF/Low/Middle/High/Auto                      |
|       | プライバシーマスク | OFF/ON 24エリア                                  |
|       | 動き検知      | OFF/ON 3エリア                                   |
|       | デフォッグ     | OFF/ON                                        |
|       | スタビライザー   | OFF/ON                                        |
|       | 電子ズーム     | OFF/2倍~32倍                                    |
|       | ミラー       | OFF/H(水平反転)/V(垂直反転)/H&V(水平・垂直反転)              |
| レンズ   | 焦点距離      | 光学3倍 f3.6(F1.5)~10(F2.8)mm 電子ズーム32倍           |
|       | 画角        | WIDE:(H)100° x(V)55°、TELE:(H)43° x(V)25°      |
| 通信    | インターフェース  | RS485(2線) ※同軸重畳                               |
|       | 制御プロトコル   | PelcoD                                        |
|       | ボーレート     | 2400/4800/9600 bps                            |
|       | 電源        | DC12V同軸重畳 ※専用受信ユニットより電源供給                     |
|       | ケーブル      | 専用ケーブル標準50m ※オプション 100m~ 注文時指定                |
|       | 外形寸法      | φ87 x L158.5mm (+ケーブルの曲げ半径要考慮)                |
|       | 前面窓       | φ58mm 強化ガラス 表面ナノコーティング                        |
|       | 材質 本体     | 本体、ネジ: ステンレススチール SUS316L                      |
|       | 仕上げ       | 電解研磨                                          |
|       | 重量        | 本体 約3.2kg 同軸50m込み 約7.4kg                      |
|       | 防水防塵保護等級  | IP68                                          |
|       | 動作環境温度    | -10℃~50℃                                      |
| オプション | 電源重畳ユニット  | 信号同軸重畳受信ユニット TMR-HDP400D *DC48V電源付属(AC100V入力) |
|       | ズーム操作器    | RS485コントローラー TPD-400E-SCTなど                   |
|       | 壁付ブラケット   | THW-EXI-WB1(L260mm) など                        |

製品の仕様・デザインは予告なく変更することがあります。

Oct-24

# TS-HSW380i/R

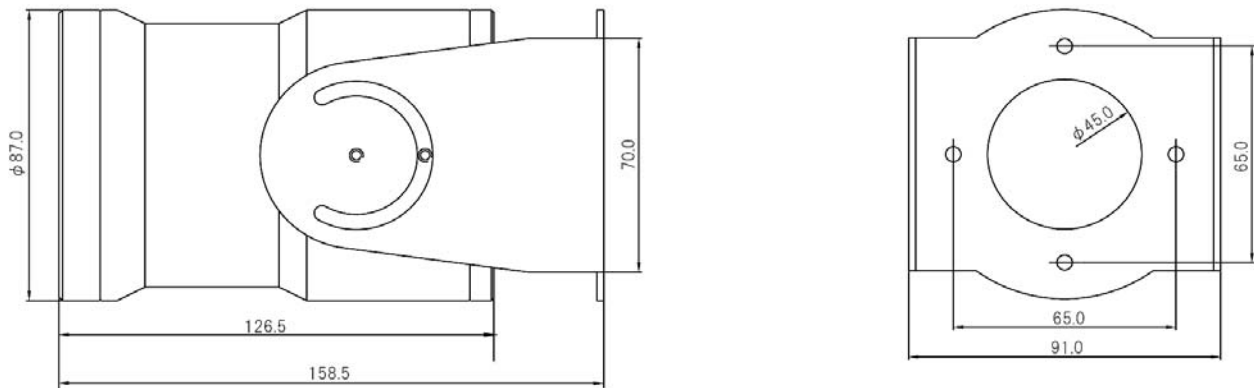
2.2Mpx

HD-CCTV

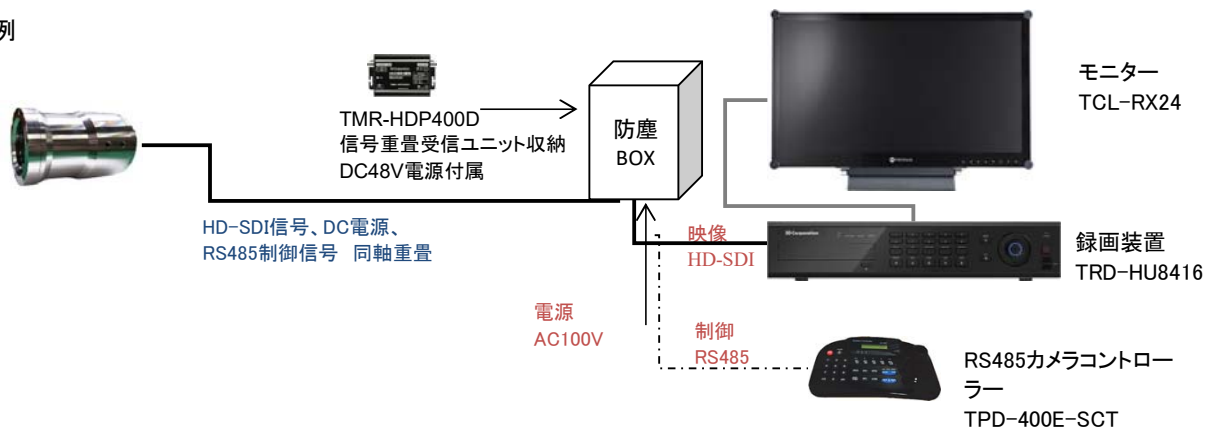
## 2Megapixel HD-SDI Submergible Camera built in x3 zoom lens

1/2"低照度 フルHD 光学3倍ズーム HD-SDI海中カメラ ステンレス製

### ■外形図



### ■接続例



### ■注意事項

- ・カメラの前面ガラスを傷つけないように注意してください。
- ・カメラ本体を開けた場合、ご購入から1年間未満であっても、製品の無償保証は無効となります。
- ・カメラ設置及びケーブル敷設時は、映像ケーブルの取扱いに注意してください。
- ・ケーブルを強く引っ張らないでください。長距離のケーブルはカメラ接合部に負荷がかかり、接触不良、もしくは断線を招き、映像信号を出力できなくなる場合があります。
- ・接合部の負荷疲労による断線、接続不安定やガラス破損などは保証期間内でも有償扱いにて受け付けます。