Teledyne DALSA TETRA Color



Tetra 2.5 GigE カラー 低コスト ラインスキャン カメラ

CameraLink Baseと同等の転送帯域を実現

Tetra カメラはコスト効率が非常に高く、ラインスキャン技術が これまで以上に身近なものになっています。

Teledyne DALSA の最新ラインスキャンセンサー技術を採用、 2.5 GigE Vision®インターフェイスを使用し優れた画質、RGBト ライリニアカラー、低消費電力を実現しています。

主な特徴

- ■低コスト
- ■RGBトライリニアカラー
- ■キャリブレーションとデータ削減 のための複数の関心領域
- ■プログラム可能な係数セット
- ■プログラム可能な 1/0
- ■高精度タイムプロトコル
- ■2.5 GigE Vision
- ■Power over Ethernet

アプリケーション

- ■エレクトロニクス
- ■光学選別
- ■包装
- ■フィルムと繊維
- ■木材検査
- ■印刷検査
- ■ウェブ検査
- ■その他マシンビジョン一般

仕様 <Specifications>

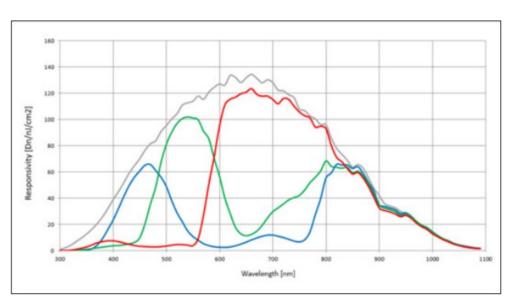
TL-GC-02k05T	TL-GC-04k02T
2,048 x 3	4,096 x 3
50 x3 kHz	25 x3 kHz
14 x 14 μm	7 x7 μm
8 bit	
70 dB	
30 ke-	
9 e-	
<6W	
0°C∼55°C	
62 (W) x 62 (H) x 50 (D) mm	
297g	
M42 x 1	
2.5GigE Vision、RJ45	
12~24V DC または PoE、Hirose-12	
	2,048 x 3 50 x3 kHz 14 x 14 μm 8 70 30 9 <66 0°C~ 62 (W) x 62 (H 29 M42 2.5GigE Vis



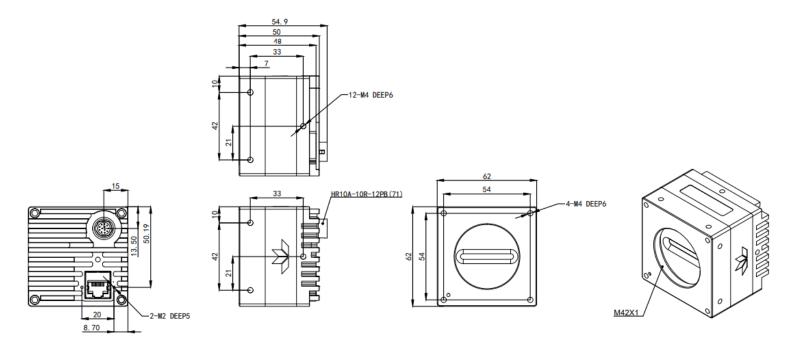
Preliminary

Teledyne DALSA TETRA Color

仕様



外形寸法図



2025/4 ver. 1



社 エーディーエステック 〒273-0025 千葉県船橋市印内町568-1-1 株式会社 工一

TEL 047-495-9070 FAX 047-495-8809

http://www.ads-tec.co.jp e-mail:sales@ads-tec.co.jp