

ニュー・スタンダード・バリフォーカルレンズ

# f=2.8mm-12mm F/1.4



for Board Camera

for Machine Vision  
& Factory Automation application

Security

for Security

for Board Camera

for Security

for Machine Vision  
& Factory Automation application

Model : 13VM2812AS / 13VG2812AS / 13VA2812AS

広角域で、かつてない高倍率・高解像度を  
実現したハイスペック・バリフォーカル。

NEW



13VM2812AS  
[マニュアルアイリス]

NEW



13VG2812AS  
[DCアイリス]

NEW



13VA2812AS  
[Videoアイリス]

## 監視用カメラの性能を、飛躍的に高めます。

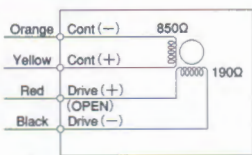
- ◎ 広角2.8mmから中望遠12mmまでを一本でカバー
- ◎ 非球面レンズを採用、ズーム全域で高解像度を実現
- ◎ 広角側のディストーションを低減
- ◎ 場所をとらない小型設計、設置効率が大幅に向上
- ◎ セッティングのずれを防止するロック機構を搭載
- ◎ オートアイリスタイプで最小絞りF360を実現

### SPECIFICATION

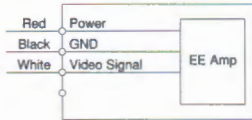
	13VM2812AS [マニュアルアイリス]	13VG2812AS [DCアイリス]	13VA2812AS [Videoアイリス]
CCDサイズ	1/3"、1/4"		
マウント	CSマウント		
焦点距離	2.8~12mm		
絞り範囲	1.4~Close		
画角 (水平×垂直)	1/3"	Wide 97.4°×72.5° / Tele 24.1°×18.1°	
	1/4"	Wide 72.5°×54.1° / Tele 18.1°×13.6°	
フォーカス範囲	0.3m~∞		
操作方法	フォーカス	手動(ロック付き)	
	ズーム	手動(ロック付き)	
	アイリス	手動(ロック付き)	オートアイリス(DC)
フィルターネジ径	—		
バックフォーカス (in air)	Wide 8.61~Tele 19.90mm		
作動電圧	—	Open 4.0V Close 0.5V	—
入力電圧 (最大消費電流)	—	—	DC8.5~16V (50mA)
入力信号	—	—	VSまたはV信号
測光方式	—	—	平均~ピーク
重量	72g	79g	82g
動作温度範囲	-10~+50℃		

### 配線図

#### 13VG2812AS

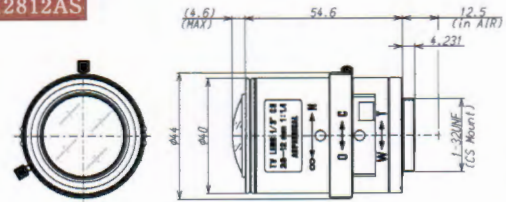


#### 13VA2812AS

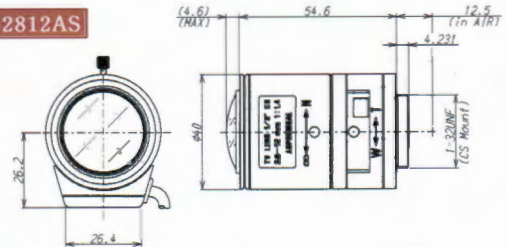


### 外径寸法

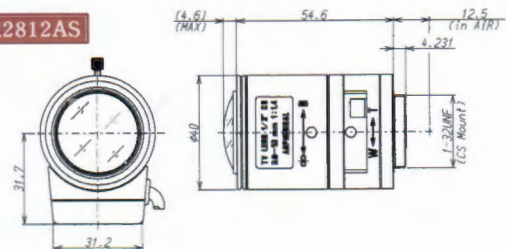
#### 13VM2812AS



#### 13VG2812AS



#### 13VA2812AS



**安全に関するご注意**：ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。

# TAMRON

株式会社タムロン 特機事業本部 営業部

〒330-8556 埼玉県大宮市蓮沼1385番地

Tel:048(684)9129 Fax:048(683)8594

URL:http://www.tamron.co.jp

E-mail:tokki@tamron.co.jp



タムロンは、製造に関する国際的な品質保証システムの規格、ISO9001を取得。一貫した品質管理のもと、すべてのお客様にご満足いただける製品をお届けします。

品質システム企業登録  
ISO9001取得 JQA-1058