

ACE 2 X UV - MATRIISIKAMERAT

UV-kamera

A2A2840-48UMUV

Kamera, ACE 2, UV, 2856 x 2848, 48fps, USB 3.0, IMX487

- Resoluutio 8,1MP
- Nopeudet 14-67fps
- USB 3.0, GigE ja 5GigE rajapinnat
- Kompakti koko 29mm x 29mm
- Aallonpituus 200-1000nm



TUOTEKUVAUS

Toisin kuin Baslerin tavallinen Ace-kamera, Basler Ace UV-kamera on erityisesti suunniteltu tallentamaan ultraviolettivaloa (UV), joka on näkymätöntä ihmisen silmälle. Tämä tekee Basler Ace UV:stä täydellisen valinnan sovelluksiin, joissa tarvitaan yksityiskohtien havaitsemista, jotka eivät näy tavallisessa näkyvässä valossa, kuten puolijohteiden tarkastuksessa ja pienten naarmujen havaitsemisessa.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Kennon malli	IMX487
Resoluutio	8MP
Max. tarkkuus	2840 x 2840 px
Kuvataajuus	48 fps
Pixel Beyond	Kyllä
Mono/Color	Mono
Sulkimen tyyppi	Global
Väylä	GigE
Pixel size	2.74 x 2.74
Kennon koko	2/3"
Digitaaliset tulot	1
Hyväksynnät	CE, EAC, FCC, GigE Vision, RoHS, UL
IP-luokka	IP30
Kennon valmistaja	Sony
Kennotyyppi	CMOS

Paino	85 g
Pituus	55,5 mm
Leveys	29 mm
Korkeus	29 mm
Tehonkulutus	3,6 W
Käyttölämpötila	0°C ... 50°C
Aallonpituus	UV
Kamera interface	GigE
FPGA	Kyllä
Optiikkasovite	C-Mount

