

KERN ODC 825

KERN

De specialisten in de microscopie voor metingen, tellingen, documentatie, archivering en beeldbewerking



Camera - FPS bij resolutiebereik 1	7 FPS
Camera - Resolutiebereik 1	2592x1944
Camera - FPS bij resolutiebereik 2	28 FPS
Camera - Resolutiebereik 2	1296x972
Camera - FPS bij resolutiebereik 3	101 FPS
Camera - Resolutiebereik 3	648x486
Camera - Belichtingstijd [Min]	0,2 ms
Camera - Belichtingstijd [Max]	2000 ms

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 170 mA
---	-------------

Milieuomstandigheden

Opslagtemperatuur [Min]	-5 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	164x164x75 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,60 kg
Brutogewicht ca.	1,00 kg
Verzendgewicht	1 kg

Pictogrammen

STANDARD



Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscoop
Productgroep	Microscoopcamera
Productfamilie	ODC-82

Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	80x80x45 mm
Materiaal displaybehuizing	Geen scherm beschikbaar

Functies

Camera - Gebruikte software	externe (OXM 902)
Ondersteunde besturingssystemen	Win 7 Win 8 Win 10 Win 11

Interface

Interfaces	USB 2.0
------------	---------

Camera

Camera type	USB2 Microscoopcamera - C-Mount
Camera - resoluti	5,1 MP
Camera - sensortype	Aptina CMOS
Camera - sensorformaat	1/2,5"
Camera - kleurdiepte	Kleur
Camera - typen bevestiging	C-mount
Camera - Belichtingsmethode	Rolling Shutter
Camera - Sensorafmetingen	5,7x4,28 mm
Camera - Pixelgrootte	2,2x2,2 µm