



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2024. 44. hét, XXI. évf. 488. szám

computar

Macro zoom objektívek

Főbb jellemzők

- ⇒ 1/2" és 2/3" formátumú modellek ideálisak a legkülönbözőbb megoldásokhoz ellenőrzési feladatokhoz
- ⇒ Optimális teljesítmény, változó munkatávolság mellett
- ⇒ Rendkívül sokoldalú, 3,3-szoros nagyítási típus alkalmas megapixeles alkalmazásokhoz
- ⇒ Kompakt kialakítás

MLM-3XMP					
Optikai nagyítás	0.3x-1.0x				
Max.Aperture Ratio	1:4.5				
Max. képformátum	8.8mm × 6.6mm (Ø11mm)				
Működési tartomány	Írisz	F4.5-22C			
	Fókusz	90 mm			
Kontrol	Írisz	Manual			
	Fókusz	Manual			
	Zoom	Manual			
Látószög	D	2/3"	1/2"	14.9° - 2.9°	10.7° - 2.8°
	H			11.8° - 2.8°	8.5° - 2.2°
	V			8.8° - 2.3°	6.4° - 1.7°
Működési hőmérséklet	-10°C ~ +50°C				

Tartalom:

Computar

- Macro zoom objektívek
- MLM-3XMP; MLH-10X
- Telecentrikus objektívek
- Telecentric Macro sorozat
- TEC-V sorozat



MLH-10X							
Optikai nagyítás	0.084x - 0.84x						
Max.Aperture Ratio	1:5.6						
Max. képformátum	6.4mm × 4.8mm (Ø 8mm)						
Működési tartomány	Írisz	F5.6 - F32C					
	Fókusz	150 mm – 450 mm					
Kontrol	Írisz	Manual					
	Fókusz	Manual					
	Zoom	Manual					
Látószög	D	1/2"	1/3"	21.6° - 4.5°	1/4"	17.0° - 3.3°	13.0° - 2.5°
	H			18.0° - 3.6°		13.8° - 2.7°	10.6° - 2.0°
	V			13.8° - 2.73°		10.6° - 2.0°	8.0° - 1.5°
Működési hőmérséklet	-10°C ~ +50°C						



	TEC-M55		TEC-M55MPW	TEC-V7X
Fókusz távolság	55 mm		55 mm (0.057x) 51 mm (0.5x)	-
Nagyítás	0.5x-Inf. (Max.10x 140mm 2x converter)		0.057x – 0.5x	0.07x – 0.5x
Max. Aperture Ratio	1:2.8		1:3.0	1:4.3
Max. képformátum	8.8mm × 6.6mm (Ø11mm)		8.8mm × 6.6mm (Ø11mm)	12.3mm × 12.3mm (Ø17.4mm)
Működési tartomány	Írisz	F2.8-F32C	F3.0-F22C	F4.3-F32
	Fókusz	140 mm – Inf.	139 mm – 1000 mm	182 mm – 577.2 mm
Kontrol	Írisz	Manual	Manual	Manual
	Fókusz	Manual	Manual	Manual
	Zoom	-	-	Manual
Működési hőmérséklet	-20°C ~ +50°C		-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C

A telecentrikus objektívek

- ⇒ torzításmentes képeket biztosítanak
- ⇒ ideálisak precíziós ipari ellenőrzésekhez és mérésekhez
- ⇒ használatukkal elkerülhető a képszéli torzítás.



Főbb jellemzők

- 1,1” 12 MP (3,45 μm) [TEC-V0345165MPY-WI]
- 1” formátum 5MP
- Sokoldalú kínálat WD65mm és 110mm-hez [TEC-V05/1



		Képformátum	Nagyítás	Munka távolság
TEC-V0345165MPY-WI	1.1”+ 12 MP C-Mount	14.2 mm x 10.4 mm (Ø17.6 mm)	0.345x	165.2 mm
TEC-V0565MPW	1.1”+ 5 MP C-Mount	12.8 mm x 9.6 mm (Ø16.0 mm)	0.5x	65.2 mm
TEC-V1065MPW			1.0x	
TEC-V05110MPW			0.5x	110.2 mm
TEC-V10110MPW			1.0x	