

RT-mvBC-X100w

Camera with interface GigE (1GB/s), sensor size 1/3", mpixel 0.4, resolution 752 x 480, sensor name MT9V034, sensor type CMOS.

CARATTERISTICHE

Part number	RT-mvBC-X100w	
Sensor Specifiche		
Sensor size	1/3"	
Resolution (pixel)	752 x 480	
Pixel size (µm)	6	
Camera Specifiche		
Frame rate (Hz)	117	
Sensor details		
Shutter type	Pipelined/Global Shutter	
Sensor name	MT9V034	
Sensor type	CMOS	
Specifiche elettriche		
Interface	GigE (1GB/s)	
Connectors	RJ-45 Gigabit Ethernet, lockable Hirose type 12-pin, lockable	
RAM	64 Mb	
I/O interface	2 inputs (opto-isolated) 3-24V +/-1V 4 outputs (high side) 10-24V, 700mA POE (optional) / POE-I (optional)	
Power supply	W	12 - 24
Potenza	W	< 5.5
Temperatura di esercizio	°C	0 to 45
Operating humidity	%RH	30 to 80
Temperatura di stoccaggio	°C	-20 to 60
Storage humidity	%RH	20 to 90
Specifiche meccaniche		
Dimensioni (mm)	39.8 x 39.8 x 35	
Massa (g)	110	
Lens Mount	Adjustable C-mount CS-mount (optional) S-mount (optional)	
Prodotti compatibili		
Compatibilità	TC, TCCR, TCSM, TCLWD, TCCX, TCCXQ, TCZR, TCBENCH, TCCRBENCH, TCEDGEVIS, PC, PCCD, PCHI, PCBP, PCPW, PCMP, TCCAGE, MC, MC3-03X, MCSM, MCZR, MZMT12X, ENMT, ENMP, ENHR, ENVF	



GigE
VISION

GEN<i>CAM



NOTE

1. Modalità burst / streaming. La modalità burst salva le immagini acquisite e dissocia l'acquisizione dall'uscita dell'immagine. In questo modo, è possibile usare la massima frequenza di fotogrammi del sensore indipendentemente dalla larghezza di banda disponibile.