

ESD analogová kamera OP-019 003

Obj. číslo:	106000632
Dostupnost:	4 týdny



Popis

ESD / antistatický analogový video mikroskop, přenos signálu přes rozhraní PAL. Sada obsahuje 1-100x varifokální objektiv a 100x objektiv s pevnou ohniskovou vzdáleností.

Obsah balení

Flexia Definition analogová kamera, ESD chráněna.
 100x objektiv s pevnou ohniskovou vzdáleností.
 1 - 100x varifokální objektiv s vestavěným kruhovým osvětlením.
 Napájecí zdroj 5/12 V, 30 W s MiniDIN konektorem.
 Hliníkový transportní kufřík.
 Uživatelský manuál.

Technická data

Název parametru	Hodnota
Provedení	ESD
Obrazový senzor	1/2.8" CMOS, ~ 3.2 MPx
Optický systém	Full HD 1080p (1920 x 1080 px)
Pracovní vzdálenost	bez detailu: ~ 210 - 240 mm, s detailem +2: ~ 145 - 160 mm, s detailem +5: ~ 95 x 110 mm
Zorné pole	při zvětšení 1x: ~ 272 x 153 mm (na monitoru 24" zvětšení 1,9x)
Ovládání kamery	kontrolní zařízení v hliníkovém pouzdru (s joystickem) nebo PC přes sériový COM nebo USB port
Základní nastavení	optický zoom, clona, expozice (rychlost závěrky), jas, zaostření, vyvážení bílé barvy (colour)
Laserové ukazovátko	červený LED laser, 0,5 mW výstupní výkon, třída laseru 2
Vstupy/výstupy	vstupy: DC a sériový RS-232 port (přes kulatý konektor nebo 5-pinový MiniDin DB9-F a COM-USB adaptér
Skladovací prostředí	-20°C - +60°C, 20 - 95% RH, nekondenzující
Pracovní prostředí	-5°C - +60°C, 20 - 95% RH, nekondenzující
Napájení	12,0 VDC, max. 4,0 W

Výstup signálu	PAL/ NTSC
Hmotnost	950 g