

XI 80 SMARTKAMERA

OPTXI80LTF05

Lins 30°, Mätområde -20-100 °C/ 0-250 °C/ 150-900 °C

- Upplösning: 80 x 80 pixlar
- Mätområde: -20 °C - 900 °C
- Termisk känslighet (NETD): 100 mK
- Analoga och digitala utgångar
- Motoriserad zoom



PRODUKTBESKRIVNING

Scope of supply:

Process imager Xi 80

USB cable (1 m)

Cable for output/input (1 m) incl. terminal block

Mounting bracket with nut

Software package optris PIX Connect

TEKNISK DATA

Analog utgång	3x Analog
Bildfrekvens	50
I/O-portar - Ingång	1x direct analog output (0/4-20 mA)
I/O-portar - Ingång, funktion	Process interface (PIF) can be connected
I/O-portar - Utgång	1x direct input (analog or digital)
I/O-portar - Utgång, funktion	Process interface (PIF) can be connected
IP-klass	IP67
IR-upplösning	80 x 80 pixlar
Kontakttyp	USB 2.0 / Ethernet (100 Mbit/s) / PoE / RS485
Mätområde max	900 °C
Mätområde min	-20 °C
Noggrannhet	±2°C or ±2%, whichever is greater
Omgivningstemperatur	0 °C - 50 °C
Spectralområde	8 µm
Storlek	36 mm x 90 mm

Termisk känslighet	100 mK
Tripodfäste	Ja
Vikt	0,21 kg