

Elma 611B – Infrarødt termometer -50°C til 1000°C

– Med dobbelt lasersigte & justerbar emissionsfaktor

EAN 5706445350001 / EL-NR 6398204965

Nyt infrarødt termometer, som uden berøring med måleobjektet kan måle temperaturen. Elma 611B har indstillelig emissionsfaktor fra 0,1 til 1,00, hvilket gør instrumentet unikt til måling på emner med alle slags emissionsværdier.

Instrumentet har HI/LOW alarm funktion, der gør spotmålinger til en formssag. Ved at indtaste maximum- eller minimumstemperatur kan der foretages hurtige målinger, uden overhovedet at kigge på displayet, idet instrumentet vil afgive en høj hyletone, hvis maximum- eller minimumstemperaturen opnås. Kort reaktionstid - ca. 0,15 sekund - gør Elma 611B velegnet til hurtige målinger som f.eks. screening af køle-/fryseskabe, målinger på bevægelige dele i maskiner og komponenter i elektronik.

Elma 611B har belyst display og er udstyret med nyeste teknik hvor en smart dobbelt lasermarkør indikerer størrelsen af måleområdet, så operatøren får en indikation af hvor der måles. Med omsætningsforhold 30:1 er Elma 611B ideelle løsning til måling på større afstand. Ved en afstand på en meter er måleområdet kun 30mm.

Instrumentet leveres komplet inkl. taske, batteri og dansk betjeningsvejledning.



Tekniske Data:

	111
Temperaturområde:	-50..1000°C
Opløsning:	0,1°C
Nøjagtighed:	±1,0% +1,5°C ved 20-300°C ±2.5°C ved -50-20°C ±1.5 % ved >300°C
Laser diode:	Klasse 2 < 1Mw Bølgelængde 630-670nm
Måleforhold :	30:1
Emissionværdi :	0,1-1,00
Display:	3 1/2 ciffer
Max visning:	1999
Batteri:	1x9V 6F22 (inkl.)
Mål:	146x104x43mm
Vægt:	163 g