

## Elma 615A – Profesjonelt dobbelt termometer –50...1200°C

– Kombinert IR- og type-K termometer med dobbelt lasersikte og USB oppkobling



Elma 615A er et profesjonelt infrarødt termometer som er spesielt velegnet til måling på lengre avstander. Elma 615A har også mulighet for måling med type-K føler opp til 1370°C.

Instrumentet har dobbelt lasersikte som viser hvor stort område man måler på. Da blir det helt korrekt. Med måleforholdet på 50:1 er instrumentet ideelt til måling på små arealer og til måling på lengre avstander.

Elma 615A har maks/min- og gjennomsnitt, Hi/Low alarmfunksjon og internt dataloggerfunksjon med plass til 100 loggeverdier. Med USB funksjon er det mulighet for å overføre måleresultater til PC – da med visning av både IR og kontakttemperaturer.

Med sitt ekstremt store måleområde (fra -50 °C til 1370 °C) er dette termometer anvendelig i mange og forskjellige applikasjoner. Elma 615A har mange ekstra funksjoner som bla. justerbar emisjonsfaktor, som gjør det mulig å måle på nesten alle slags overflater uten feilvisning av temperaturen. Dette er en viktig faktor for å kompensere for måleobjektets overflaterrefleksjon.

Elma 615A leveres komplett med batteri, USB kabel, programvare, type-K trådføler, praktisk håndleddsstropp og brukerveiledning. Alt i en slagfast koffert.

### Tekniske Data:

Måleområde IR:	-50..1200°C
Nøyaktighet:	-50..20°C ±3°C
:	20..500°C ±1.0% ±1°C

:	500..1200°C ±1.5%
<b>Målerområde type-k:</b>	-50..1370°C
:	-50..1000°C ±1.5% ±3°C
:	1000..1370°C ±1.5%, ±2°C
<b>Oppløsning (IR &amp; type-k):</b>	0,1°C<1000°C, 1°C>1000°C
<b>Måleforhold:</b>	50:1
<b>Emisjonsfaktor :</b>	0,10..1,00 (valgfri)
<b>Datalogging :</b>	100 loggeverdier
<b>Displayhold :</b>	7 sek.
<b>Alarm :</b>	High/Low
<b>Display :</b>	Belyst multidisplay
<b>Batteri :</b>	9 Volt 6LR61 (inkl.)
<b>Mål :</b>	140x50x210 mm
<b>Vekt :</b>	400 g

## Tilbehør

<b>EAN</b>	<b>EL.NR</b>	<b>Produkt</b>
5703317430359	8023273	K0234D Universalføler Type K
5703317431080	8023984	K0000 Trådføler Type K
5703317440273	8023922	Tp01 Trådføler maks 250°C
5703317550033	8023282	116 Lufttemperaturføler type K
5703317550040	8023283	120 Trådføler type K
5703317550057	8023918	109 Temperaturføler Rør/Klem type K
5703317550064	8023917	108 Temperaturføler Luft/Røykgass
5703317550071	8023916	106 Innstikkføler Type K
5703317550088	8023914	104 Universalføler Type K
5703317550095	8023915	101 Overflateføler
5703317550101	8023280	104S Universalføler 750mm
5703317550125	8023281	110 Overflateføler
5706445140169	8023337	Universalveske Elma Maxi 120x275x55
5706445140183	8023057	Universalveske Elma mini
5706445260003	8023793	121 Trådføler høytemperatur type K
5706445270323	8024474	120 Trådføler Type K 4m
5706445550005	8023060	Varmepasta, 200g