

TESTBOY TV 329

Infrarot-Thermometer

Heute ist ein Leben ohne Temperaturmessung kaum noch vorstellbar, sei es für das Wetter, den Grill, gekühlte Getränke, Handwerk oder Industrie. Die gefühlte Temperatur ist dabei äußerst relativ. Während der Mitteleuropäer bei -2°C extrem friert, ist es für die Bewohner Grönlands schon frühlingshaft. Zum Glück gibt es dafür Thermaometer, die auch berührungslos messen können, wie das Infrarot-Thermometer TV 329 von Testboy mit einer Messoptik von 12:1. Das Pyrometer verfügt über einen Temperaturbereich von -50°C bis 550°C (-58°F bis 1022°F) und einen hintergrundbeleuchteten LCD. Der Emissionsgrad ist fest auf 0,95 eingestellt, mit dem Material wie Beton, Holz oder lackierte Flächen sehr gut gemessen werden können. Die praktische Pistolenform überzeugt durch seine unkomplizierte Handhabung und der zuschaltbare Laser ermittelt zielgenau den zu messenden Temperaturpunkt.



VORTEILE

- > Data-Hold-Funktion
- > Auto-Power-Off

SPEZIFIKATIONEN

	Testboy TV 329	Genauigkeit
Anzeige	LCD mit grüner Hintergrundbeleuchtung	
Messoptik	12:1	
Messbereich	$-50 - 550^{\circ}\text{C}$, $-58 - 1022^{\circ}\text{F}$	$\pm 3,0^{\circ}\text{C}$, oder $\pm 3\%$
Laserpunkt	Zuschaltbar	
Laserklasse	II, 650 nm, <1 mW	
Auflösung	$0,1^{\circ}\text{C}$	
Ansprechzeit	< 1 s	
Überlaufanzeige	"1" bei Messbereichsüberschreitung	
Emissionsgrad	0,95 fest eingestellt	
Data-Hold	Ja	
Auto-Power-Off	Ja, nach 15 s	
Abmessung	160 x 86 x 46 mm	
Gewicht	130g	
Stromversorgung	2 x AA, 1,5 V	

