

Datenblatt

Datasheet

SILIKON HEIZELEMENT

Silicone heater

thermo Artikelnummer: <i>thermo item no.:</i>	3326105
Nennspannung: <i>Nominal Voltage:</i>	24V AC od. DC
Nennleistung: <i>Effective Output:</i>	200W +/-10%
Abmessungen: <i>Dimensions:</i>	75 x 200 mm 29,5 x 78,7 inch
Oberflächentemperatur ca.: <i>Surface temperature approx:</i>	> 200 °C Heizelement frei in der Luft hängend, die Wärmeabgabe erfolgt nur an die Umgebungsluft (Raumtemp. ca. 20 °C) > 392 °F <i>Temperature was measured with the heater suspended freely in the air, the heat was only given off to the ambient air (approx. 68 °F)</i>
Beschreibungstext: <i>Description:</i>	Silikon Heizelement 75 x 200 mm, 24V, 200W Temperatursensor PT100 montiert, selbstklebend, Anschlusslitzen ca. 250 mm, mittig auf der kurzen Seite mit Verlauf nach aussen
Dauer Betriebstemperatur: <i>Duration operating temperature:</i>	Bedingt durch das Klebeband ca. 120 °C - 150 °C <i>Due to the adhesive tape approx. 248 °F - 302 °F</i>
RoHS und REACH konform: <i>RoHS and REACH compliant:</i>	ja yes
Schutzgrad: <i>Degree of Protection:</i>	IP X7
Bemerkung: <i>Comment:</i>	Achtung: Aufgrund hoher Heizleistung, bezogen auf die Fläche, kann die Heizfolie je nach Einbausituation, ohne ausreichende Kühlung oder Temperaturregelung, überhitzen und dadurch zerstört werden! Attention: <i>Overheating and the resulting destruction, as a consequence of high heating power of the heating foil, can be prevented by providing enough cooling or temperature control, depending on the positioning of the high power heating foil.</i>