

Datenblatt

Datasheet

POLYIMID HEIZELEMENT

Polyimde heater

thermo Artikelnummer:	3626113
<i>thermo item no.:</i>	
Nennspannung:	24V AC od. DC
<i>Nominal Voltage:</i>	
Nennleistung:	45W +/-10%
<i>Effective Output:</i>	
Abmessungen:	35 x 750 mm 13,8 x 295 inch
<i>Dimensions:</i>	
Oberflächentemperatur	ca.: > 80 °C Heizelement frei in der Luft hängend, die Wärmeabgabe erfolgt nur an die Umgebungsluft (Raumtemp. ca. 20 °C)
<i>Surface temperature</i>	<i>approx.:</i> > 176 °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:	Polyimid Heizelement 35 x 750 mm, 24V, 45W +/-10% selbstklebend, ca. 250 mm Silikon-Anschlusslitzen
Dauer Betriebstemperatur:	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:	ja <i>yes</i>
Schutzgrad:	IP X4
<i>Degree of Protection:</i>	
Bemerkung:	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: 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>Comment:</i>	