

NEU Geätzte Heizfolien

Produkt-Highlights

- ✓ Ultradünnes Profil
- ✓ Hohe Leistungsdichten
- ✓ Gleichmäßige Wärmeverteilung
- ✓ 305 mm PTFE-Leitungen
- ✓ Druckempfindliche Klebeausfütterung



Ideal für

- OEM-Anwendungen
- Analytische Instrumentierung
- Medizinisch
- Halbleiter
- Elektronik (Innen- und Außenräume)
- Luft- und Raumfahrt

Äußeres Material	Maximale Einsatztemperatur	Gesamtdicke	Vorteile
Polyamidfilm	200 °C	1,52 mm	Dünnste und höchste dielektrische Festigkeit
Silikon	232 °C	1,52 mm	Feuchtigkeits- und chemikalienbeständig

Andere äußere Materialoptionen verfügbar Kontaktieren Sie uns für mehr Details

Bestellangaben:

Standard Polyamidfilm-Größen, -Formen und -Optionen					
Polyamidfilm Teilenummer	Größe (mm)	Anschlussdrahtposition	Ohm	Heizer Leistung w	Leistungsdichte pro (/mm ²)
ENP-R-115-01	(25 mm x 25 mm)		115 Ω	5,0 bei 4 V	(0,008)
ENP-R-225-01	(25 mm x 25 mm)		225 Ω	2,6 bei 24V	(0,004)
ENP-R-25-01	(25 mm x 102mm)		25 Ω	23 bei 24V	(0,009)
ENP-R-775-01	(25 mm x 102mm)		775 Ω	18,6 bei 120V	(0,007)
ENP-R-30-01	(51 mm x 51 mm)		30 Ω	19,2 bei 24V	(0,007)
ENP-R-390-01	(51 mm x 51 mm)		390 Ω	36,9 bei 120V	(0,014)
ENP-R-6.5-01	(51 mm x 127mm)		6,5 Ω	88,6 bei 24V	(0,014)
ENP-R-585-01	(51 mm x 127mm)		585 Ω	24,6 bei 120V	(0,004)
ENP-R-4.5-01	(76mm x 76mm)		4,5 Ω	128 bei 24V	(0,020)
ENP-R-625-01	(76mm x 76mm)		625 Ω	23 bei 120V	(0,004)
ENP-C-74-01	(51 mm)		74 Ω	7,8 bei 24V	(0,004)

Standard Silikon-Größen, -Formen und -Optionen					
Silikon Teilenummer	Größe (mm)	Anschlussdrahtposition	Ohm	Heizer Leistung w	Leistungsdichte (/mm ²)
ENR-R-65-01	(25 mm x 51mm)		65 Ω	8,9 bei 24V	(0,007)
ENR-R-135-01	(25 mm x 51mm)		135 Ω	4,3 bei 24V	(0,003)
ENR-R-13-01	(25 mm x 127mm)		13 Ω	44,3 bei 24V	(0,030)
ENR-R-1335-01	(25 mm x 127mm)		1235 Ω	11,7 bei 120V	(0,004)
ENR-R-25-01	(25 mm x 254mm)		25 Ω	23 bei 24V	(0,004)
ENR-R-325-01	(25 mm x 254mm)		325 Ω	44 bei 120V	(0,007)
ENR-R-2.5-01	(127mm x 127mm)		2,5 Ω	230 bei 24V	(0,014)
ENR-R-220-01	(127mm x 127mm)		220 Ω	65,5 bei 120V	(0,004)
ENR-C-55-01	(25mm)		55 Ω	10,5 bei 24V	(0,021)
ENR-C-465-01	(76mm)		465 Ω	31 bei 120V	(0,007)
ENR-C-30-01	(127mm)		30 Ω	480 bei 120V	(0,038)

Kundenspezifische Ausführungen und Optionen verfügbar Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

HEIZFOLIEN