

ESO 120 H

Flexible Spezialheizmatte mit integrierter
 Waermedaemmung und PTFE-isolierten
 Heizelementen fuer die Offset-Parabolantenne
 CAS 90



Merkmale

- Flexible Heizmatte mit integrierter Wärmedämmung und PTFE-isolierten Heizelementen
- Gute Wärmeverteilung durch einen optimalen Sitz der Heizmatte am Reflektor
- Elementträger aus Aluminiumfolie, Vorderseite mit selbstklebenden Folienstreifen
- Wärmedämmung aus Luftpolsterfolie mit reflektierender Schicht, 4mm
- Eingebauter Fühler, um zusätzlich die Heiztemperatur über eine Steuerung zu definieren

Technische Daten

Typ	ESO 120 H
Bestell-Nr.	237100002
Geeignet für Parabolantennen	CAS 120
Zul. Umgebungstemperatur	-40 bis 80 °C
Empfohlene Montagetemperatur	5 bis 20 °C
Nenntemperatur (Frostschutz)	3 °C
Temperaturschutz (Öffner)	80 °C
Betriebsspannung	230 +6 %/-10 %; 50 - 60 Hz V
Nennstrom	3 A
Nennspannung	230 V
Nennleistung	ca. 500 W/m ²
Nennspannung	230 V
Nennleistung	ca. 500 W/m ²
Spannungsfestigkeit	2.5 kV
Heizleistung	716 W
Isolationswiderstand	> 20 MΩ
Spannungsfestigkeit	2.5 kV
Schutzart	IP 65
Lebensdauer	> 10 Jahre
Gewicht	2.3 kg

ESO 120 H

Technische Daten

Aufbau und Ausführung nach

DIN VDE 0100, DIN EN 60519-1 VDE 0721-1, DIN EN 50173-4 VDE 0800-173-4

Entspricht den Normen

EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 1010-1, EN 60519-1, EN 60519-2