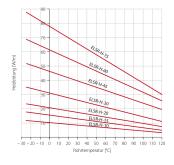


## ELSR-H-10-2-BOT

Selbstregulierendes Heizband 10 W/m bei 10°C 230V bis 180°C





| Einschalt-<br>temperatur<br>(°C) | Nennwert<br>Sicherung<br>(A) | Heizkreislänge (m) für |                 |                 |                 |
|----------------------------------|------------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                                  |                              | ELSR-H-<br>10-2        | ELSR-H-<br>15-2 | ELSR-H-<br>20-2 | ELSR-H-<br>30-2 |
| 10                               | 16                           | 193.0                  | 158.0           | 122.0           | 82.0            |
|                                  | 20                           | 193.0                  | 158.0           | 136.0           | 102.0           |
|                                  | 25                           | 193.0                  | 158.0           | 136.0           | 111.0           |
|                                  | 32                           | 193.0                  | 158.0           | 136.0           | 111.0           |
| 0                                | 16                           | 189.0                  | 153.0           | 116.0           | 77.0            |
|                                  | 20                           | 189.0                  | 153.0           | 132.0           | 97.0            |
|                                  | 25                           | 189.0                  | 153.0           | 132.0           | 108.0           |
|                                  | 32                           | 189.0                  | 153.0           | 132.0           | 108.0           |
| -10                              | 16                           | 184.0                  | 146.0           | 110.0           | 73.0            |
|                                  | 20                           | 1840.                  | 148.5           | 129.0           | 92.0            |
|                                  | 25                           | 1840.                  | 148.5           | 129.0           | 105.5           |
|                                  | 32                           | 184.0                  | 148.5           | 129.0           | 105.5           |
| -20                              | 16                           | 180.0                  | 139.0           | 104.0           | 70.0            |
|                                  | 20                           | 180.0                  | 145.0           | 125.5           | 87.0            |
|                                  | 25                           | 180.0                  | 145.0           | 125.5           | 103.0           |
|                                  | 32                           | 180.0                  | 145.0           | 125.5           | 103.0           |
| -40                              | 16                           | 173.0                  | 126.0           | 95.0            | 64.0            |
|                                  | 20                           | 173.0                  | 138.0           | 119.0           | 80.0            |
|                                  | 25                           | 173.0                  | 138.0           | 120.0           | 98.0            |
|                                  | 32                           | 173.0                  | 138.0           | 120.0           | 98.0            |

| Einschalt-<br>temperatur<br>(°C) | Nennwert<br>Sicherung<br>(A) | Heizkreislänge (m) für |                 |                 |  |
|----------------------------------|------------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|--|
|                                  |                              | ELSR-H-<br>45-2        | ELSR-H-<br>60-2 | ELSR-H-<br>75-2 |  |
| 10                               | 16                           | 55.0                   | 41.0            | 33.0            |  |
|                                  | 20                           | 68.0                   | 51.0            | 41.5            |  |
|                                  | 25                           | 85.0                   | 64.0            | 51.5            |  |
|                                  | 32                           | 91.0                   | 79.0            | 66.0            |  |
| 0                                | 16                           | 52.0                   | 39.0            | 30.0            |  |
|                                  | 20                           | 65.0                   | 49.0            | 37.5            |  |
| 0                                | 25                           | 81.0                   | 61.0            | 47.0            |  |
|                                  | 32                           | 88.5                   | 77.0            | 60.0            |  |
|                                  | 16                           | 50.0                   | 37.0            | 28.5            |  |
| -10                              | 20                           | 62.0                   | 46.0            | 35.5            |  |
|                                  | 25                           | 77.0                   | 58.0            | 44.5            |  |
|                                  | 32                           | 86.5                   | 70.0            | 57.0            |  |
| -20                              | 16                           | 47.0                   | 36.0            | 26.5            |  |
|                                  | 20                           | 59.0                   | 44.0            | 33.5            |  |
|                                  | 25                           | 74.0                   | 56.0            | 41.5            |  |
|                                  | 32                           | 84.5                   | 67.0            | 53.5            |  |
| -40                              | 16                           | 43.0                   | 33.0            | 23.5            |  |
|                                  | 20                           | 54.0                   | 41.0            | 29.0            |  |
|                                  | 25                           | 68.0                   | 51.0            | 36.5            |  |
|                                  | 32                           | 81.0                   | 61.0            | 46.5            |  |

## Produktbeschreibung

Das Heizband ELSR-H kann im Hochtemperaturbereich bis 180°C (1.000 h - 210°C) bei vielen industriellen Anwendungen eingesetzt werden. Durch den speziellen Außenmantel ist es besonders resistent gegen Chemikalien. Einsatzbereiche: • Chemische Industrie • Kraftwerke und Abwasserbetriebe • Ex-Bereich • Temperaturhaltung an Behältern, Rohren und Ventilen

## Stammdaten

| Artikel-Nr.        | E30911                       |
|--------------------|------------------------------|
| Artikelgruppe      | 3280 Heizleitungen Meterware |
| Verpackungseinheit | 1 m                          |
| EAN-Code           | 9008773003854                |
| Zolltarif-Nr.      | 85168020                     |

## **Technische Daten**

| Gewicht:                               | 0,12 kg              |
|--|----------------------|
| Höhe:                                  | 5 mm                 |
| Breite:                                | 12 mm                |
| Nennspannung:                          | 230 Volt             |
| Heizleiter:                            | selbstregulierend    |
| Außenmantel:                           | Fluorpolymer         |
| max. Betriebstemperatur eingeschaltet: | 120 °C               |
| max. Betriebstemperatur ausgeschaltet: | 210 °C               |
| Schutzleiter:                          | Cu-Geflecht verzinnt |
| min. Verlegetemperatur:                | -60 °C               |
| UV-beständig:                          | Ja                   |
| kleinster Biegeradius:                 | 25 mm                |
| Leistung Watt:                         | 10 pro m             |