



**Beschreibung:** ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 2 X 0,75\_

**Lapp code:** Lapp 0046001

Die **Prüfspannung** des Kabels Lapp 0046001 is 2000 V.

## Anwendungsgebiete

- Bereiche mit hohen Umgebungstemperaturen in welchen Isolier- und Mantelwerkstoffe von herkömmlichen Kabeln und Leitungen nach kurzer Zeit brüchig werden und verspröden
- Typische Einsatzbereiche
  - Stahl-, Keramik- und Hüttenwerke
  - Bäckereimaschinen und Industrieofenbau
  - Elektromotorenindustrie
  - Sauna und Solarienbau
  - Wärme- und Heizelemente
  - Beleuchtungstechnik
  - Ventilatorenbau
  - Klimatechnik
  - Galvanisierungstechnik
  - Kunststoffverarbeitung
  - Generatoren- und Transformatorenbau
  - Windenergieanlagenbau

## Aufbau

- Feindrähtiger, verzinnter Kupferleiter
- Aderisolation auf Silikon-Basis
- Adern in Lagen verseilt
- Außenmantel auf Silikon-Basis, Farbe rotbraun

Auf den nachfolgenden Seiten finden sie alle interessanten Informationen zum Artikel Lapp 0046001 und vielesmehr.

Kabelliste: Hier finden sie alle Informationen die Siebenötigen:

| Product Name                  | Lapp Nr.      | Aderzahl und mm <sup>2</sup> je Leiter | Außen-durchmesser in mm | Kupfer-zahl kg/km | Gewicht kg/km | Basis-einheit | Preis (Basispreis) |
|-------------------------------|---------------|--|-------------------------|-------------------|---------------|---------------|--------------------|
| ÖLFLEX® HEAT 180 SiHF         |               |  |                         |                   |               |               |                    |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 2 X 0,75 | Lapp 0046001  | 2 X 0,75                               | 6,4                     | 14,4              | 59            | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 3 G 0,75 | Lapp 0046002  | 3 G 0,75                               | 6,8                     | 21,6              | 70            | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 4 G 0,75 | Lapp 00460033 | 4 G 0,75                               | 7,6                     | 28,8              | 89            | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 5 G 0,75 | Lapp 00460043 | 5 G 0,75                               | 8,5                     | 36,0              | 112           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 6 G 0,75 | Lapp 0046005  | 6 G 0,75                               | 9,2                     | 43,2              | 131           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 7 G 0,75 | Lapp 0046006  | 7 G 0,75                               | 9,2                     | 50,4              | 136           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 2 X 1    | Lapp 0046007  | 2 X 1                                  | 6,6                     | 19,2              | 66            | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 3 G 1    | Lapp 0046008  | 3 G 1                                  | 7,0                     | 29,0              | 79            | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 4 G 1    | Lapp 00460093 | 4 G 1                                  | 7,9                     | 38,4              | 101           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 5 G 1    | Lapp 00460103 | 5 G 1                                  | 8,8                     | 48,0              | 127           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 7 G 1    | Lapp 0046012  | 7 G 1                                  | 9,5                     | 67,0              | 156           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 2 X 1,5  | Lapp 0046013  | 2 X 1,5                                | 7,6                     | 29,0              | 90            | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 3 G 1,5  | Lapp 0046014  | 3 G 1,5                                | 8,0                     | 43,0              | 109           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 4 G 1,5  | Lapp 00460153 | 4 G 1,5                                | 8,8                     | 58,0              | 134           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 5 G 1,5  | Lapp 00460163 | 5 G 1,5                                | 9,6                     | 72,0              | 163           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 7 G 1,5  | Lapp 0046018  | 7 G 1,5                                | 10,4                    | 101,0             | 202           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 12 G 1,5 | Lapp 0046039  | 12 G 1,5                               | 14,0                    | 173,0             | 361           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 16 G 1,5 | Lapp 0046040  | 16 G 1,5                               | 16,2                    | 230,4             | 478           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 20 G 1,5 | Lapp 0046041  | 20 G 1,5                               | 17,5                    | 288,0             | 574           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 24 G 1,5 | Lapp 0046042  | 24 G 1,5                               | 19,8                    | 345,6             | 720           | --            | --                 |

# ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 2 X 0,75\_

Lapp 0046001



| Product Name                 | Lapp Nr.      | Aderzahl und mm <sup>2</sup> je Leiter | Außen-durch-messer in mm | Kupfer-zahl kg/km | Gewicht kg/km | Basis-einheit | Preis (Basispreis) |
|------------------------------|---------------|--|--------------------------|-------------------|---------------|---------------|--------------------|
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 2 X 2,5 | Lapp 0046019  | 2 X 2,5                                | 8,8                      | 48,0              | 128           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 3 G 2,5 | Lapp 0046020  | 3 G 2,5                                | 9,7                      | 72,0              | 167           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 4 G 2,5 | Lapp 00460213 | 4 G 2,5                                | 10,6                     | 96,0              | 206           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 5 G 2,5 | Lapp 00460223 | 5 G 2,5                                | 11,6                     | 120,0             | 251           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 7 G 2,5 | Lapp 0046024  | 7 G 2,5                                | 12,6                     | 168,0             | 313           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 2 X 4   | Lapp 0046025  | 2 X 4                                  | 10,8                     | 76,8              | 196           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 3 G 4   | Lapp 0046026  | 3 G 4                                  | 11,5                     | 115,0             | 241           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 4 G 4   | Lapp 00460273 | 4 G 4                                  | 12,6                     | 154,0             | 300           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 5 G 4   | Lapp 00460283 | 5 G 4                                  | 14,0                     | 192,0             | 374           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 7 G 4   | Lapp 0046030  | 7 G 4                                  | 15,6                     | 269,0             | 486           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 2 X 6   | Lapp 0046031  | 2 X 6                                  | 12,4                     | 116,0             | 268           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 3 G 6   | Lapp 0046032  | 3 G 6                                  | 13,2                     | 173,0             | 333           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 4 G 6   | Lapp 00460333 | 4 G 6                                  | 14,7                     | 230,0             | 425           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 5 G 6   | Lapp 00460343 | 5 G 6                                  | 16,6                     | 288,0             | 538           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 7 G 6   | Lapp 0046036  | 7 G 6                                  | 18,6                     | 403,0             | 705           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 4 G 10  | Lapp 00460373 | 4 G 10                                 | 19,4                     | 384,0             | 707           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 5 G 10  | Lapp 00460453 | 5 G 10                                 | 21,6                     | 480,0             | 878           | --            | --                 |
| ÖLFLEX HEAT 180 SiHF 4 G 16  | Lapp 00460383 | 4 G 16                                 | 21,4                     | 614,0             | 1004          | --            | --                 |

\* Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.