

# SKMS HL 3 U

## Steckkupplungs-Muffe (Schottanschluss)

### Eigenschaften

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| <b>Einsatzbereich</b> | Fahrzeugbau (UNIMOG)                |
| <b>Bauart</b>         | Kupplung mit Schottanschluss        |
| <b>Anschluss 1</b>    | metrisches Außengewinde zylindrisch |
| <b>Dichtform 1</b>    | 24° Innenkonus                      |
| <b>Norm</b>           | entsprechend ISO 7241 Serie A       |
| <b>Werkstoff</b>      | Stahl                               |
| <b>Oberfläche</b>     | galvanisch beschichtet              |



### Beschreibung

Durch die doppelt wirkende Schiebehülse ist eine Push-Pull-Funktion beim Kuppeln möglich. Steckkupplungen ermöglichen ein schnelles Kuppeln.

### Artikel

| Bezeichnung    | DN* | Bau-<br>reihe | für Rohr-<br>Außen-Ø<br>(mm) | Anschluss-<br>gewinde | Bau-<br>größe | Betriebs-<br>druck<br>(bar) | SF<br>gek.* | Temp. Mine-<br>ralöl min.<br>(°C) | Temp. Mine-<br>ralöl max.<br>(°C) | Temp. Pflan-<br>zenöl min.<br>(°C) | Temp. Pflan-<br>zenöl max.<br>(°C) |
|----------------|-----|---------------|------------------------------|-----------------------|---------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| SKMS 10 HL 3 U | 10  | L             | 12                           | M 18x1,5              | 3             | 250,0                       | 4           | -30                               | 100                               | -15                                | 80                                 |
| SKMS 13 HL 3 U | 12  | L             | 15                           | M 22x1,5              | 3             | 250,0                       | 4           | -30                               | 100                               | -15                                | 80                                 |

DN = Nenndurchmesser, Nennweite – SF gek. = Sicherheitsfaktor gekuppelt

### Zubehör

**SKM ZUBS** Staubschutz Kupplungs-Muffen, SKM..

### Ersatzteile

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| <b>SKM ORING</b>      | O-Ring für SKM    |
| <b>SKM STUETZRING</b> | Stützring für SKM |