

|                   |                        |  |
|-------------------|------------------------|--|
| U.I. Lapp<br>GmbH | <b>DATENBLATT</b>      |  |
|                   | <b>SKINDICHT® SHVE</b> | 52010630<br>13.11.2013   |

Optimaler, niederohmiger 360° Schirmkontakt  
Hohe Schutzart  
Hohe Zugentlastung



Optimale Zugentlastung



Sicherheit



Störsignale



Temperaturbeständig



### Anwendungsgebiete

Erdungs-Kabelverschraubung, Einsatzgebiete überall wo elektrische Störfelder auftreten können.  
Medizintechnik  
Frequenzumrichter  
Flughäfen  
Mess-, Steuer- und Regeltechnik

### Aufbau

- 1 Zwischenstutzen
- 2 Erdungshülse
- 3 Dicht-Konus
- 4 Konus Messing
- 5 Druckschraube

### Bemerkung

Zu verwendende Gegenmutter SKINDICHT® SM  
Bei lackierten, eloxierten oder pulverbeschichteten Gehäusen benötigen Sie für den optimalen Kontakt die Erdpotentialausgleichs-Gegenmutter SKINDICHT® SM-PE  
Beispiel-Bestellbezeichnung: SHVE 13,5 / 9 / 9 / 513,5 = PG-Gewinde der Druckschraube9 = PG-Anschlussgewinde9 = Lichte Weite des Dichtkonus5 = Lichte Weite der Erdungshülse

### Hinweis

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

|                    |                           |       |
|--------------------|---------------------------|-------|
| Produkt Management | Dokument: SKINDICHT® SHVE | 1 / 3 |
|--------------------|---------------------------|-------|

|                   |                        |  |
|-------------------|------------------------|--|
| U.I. Lapp<br>GmbH | <b>DATENBLATT</b>      |  <b>LAPP GROUP</b> |
|                   | <b>SKINDICHT® SHVE</b> | <b>52010630</b><br><b>13.11.2013</b>   |

### Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Artikelbezeichnung / Größe:   | 21/16/18/15  |
| Außenmantel Ø mm min. / max.: | 15,8 / 17,8  |
| Innenmantel Ø mm min. / max.: | 13 / 15  |
| SW mm:                        | 30   |
| Gesamtlänge C mm:             | 38,5   |
| Gewindelänge D mm:            | 6.5  |
| Achtung:                      | Einbaumaße<br>siehe Anhang T21   |
| Material:                     | Körper: vernickelt<br>Erdungshülse: Messing, blank<br>Spezialdichtkonus: CR<br>O-Ring: NBR |
| Temperaturbereich:            | -20 °C bis +80 °C  |

|                    |                           |       |
|--------------------|---------------------------|-------|
| Produkt Management | Dokument: SKINDICHT® SHVE | 2 / 3 |
|--------------------|---------------------------|-------|

|                        |                     |  |
|------------------------|---------------------|--|
| U.I. Lapp<br>GmbH      | <h1>DATENBLATT</h1> |  <b>LAPP GROUP</b> |
| <b>SKINDICHT® SHVE</b> |                     | 52010630<br>13.11.2013   |



|                    |                           |       |
|--------------------|---------------------------|-------|
| Produkt Management | Dokument: SKINDICHT® SHVE | 3 / 3 |
|--------------------|---------------------------|-------|