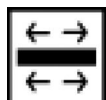


|                   |                         |                                                                                                      |
|-------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| U.I. Lapp<br>GmbH | <b>DATENBLATT</b>       |  <b>LAPP GROUP</b> |
|                   | <b>SKINDICHT® SRE-M</b> | <b>52105610</b><br><b>13.11.2013</b>                                                                 |

Perfekte Abdichtung mit Knickschutz  
 Optimaler, niederohmiger 360° Schirmkontakt  
 kabelschonende Zugentlastung  
 Schonende Klemmung des Kabels  
 Hohe Schutzart



Mechanische Beständigkeit



Optimale Zugentlastung



Störsignale

### Anwendungsgebiete

Erdungs-Kabelverschraubung mit zusätzlichem Knickschutz. Einsatzgebiete überall wo elektrische Störfelder auftreten können.  
 Bewegliche Maschinenteile  
 Förder- und Transportanlagen  
 Fertigungsstraßen  
 Mess-, Steuer- und Regeltechnik

### Aufbau

Metrisches Anschlussgewinde gem. EN 50262

### Bemerkung

Zu verwendende Gegenmutter SKINDICHT® SM-M

Bei lackierten, eloxierten oder pulverbeschichteten Gehäusen benötigen Sie für den optimalen Kontakt die Erdpotentialausgleichs-Gegenmutter SKINDICHT® SM-PE-M

Beispiel-Bestellbezeichnung: SRE-M 20 / 13,5 / 9 / 620 = Anschlussgewinde 13,5 = Funktionsgewinde PG9 = Lichte Weite  
 Knickschutzhülse 6 = Lichte Weite der Erdungshülse

### Hinweis

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

|                    |                            |       |
|--------------------|----------------------------|-------|
| Produkt Management | Dokument: SKINDICHT® SRE-M | 1 / 3 |
|--------------------|----------------------------|-------|

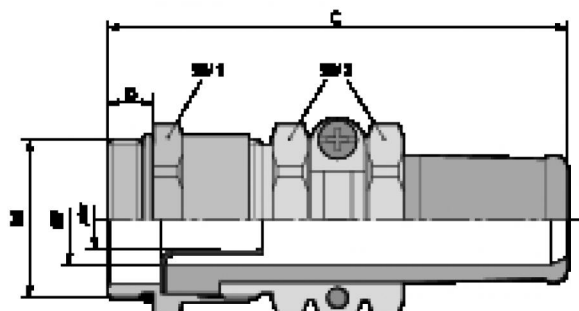
|                   |                         |                                                                                                      |
|-------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| U.I. Lapp<br>GmbH | <b>DATENBLATT</b>       |  <b>LAPP GROUP</b> |
|                   | <b>SKINDICHT® SRE-M</b> | <b>52105610</b><br><b>13.11.2013</b>                                                                 |

### Technische Daten

|                                 |                                                                                                      |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelbezeichnung / Größe:     | 20 x 1,5                                                                                             |
| Funktionsgewinde PG:            | 13.5                                                                                                 |
| Klemmbereich ØF Außenmantel mm: | 9 - 11                                                                                               |
| Klemmbereich Innenmantel mm:    | 5,5 - 7                                                                                              |
| SW1 / SW2 mm:                   | 22 / 22                                                                                              |
| Gesamtlänge C mm:               | 59,5                                                                                                 |
| Gewindelänge D mm:              | 6                                                                                                    |
| Lichte Weite Erdungshülse ØB:   | 7                                                                                                    |
| Lichte Weite F mm:              | 11                                                                                                   |
| Achtung:                        | Einbaumaße<br>siehe Anhang T21                                                                       |
| Auf Anfrage:                    | Mit langem Anschlussgewinde lieferbar                                                                |
| Material:                       | Körper: Messing vernickelt<br>Erdungshülse: Messing blank<br>Knickschutztülle: CR/NBR<br>O-Ring: NBR |
| Schutzart:                      | IP 65                                                                                                |
| Temperaturbereich:              | -20°C bis +80°C                                                                                      |

|                    |                            |       |
|--------------------|----------------------------|-------|
| Produkt Management | Dokument: SKINDICHT® SRE-M | 2 / 3 |
|--------------------|----------------------------|-------|

|                   |                  |                                                                                                      |
|-------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| U.I. Lapp<br>GmbH | DATENBLATT       |  <b>LAPP GROUP</b> |
|                   | SKINDICHT® SRE-M | 52105610<br>13.11.2013                                                                               |



|                    |                            |       |
|--------------------|----------------------------|-------|
| Produkt Management | Dokument: SKINDICHT® SRE-M | 3 / 3 |
|--------------------|----------------------------|-------|