

|                          |                                |                                                                                     |
|--------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 52004280                 | <b>DATENBLATT</b>              |  |
| Gültig ab:<br>03.07.2018 | <b>SKINDICHT® SKZ / SKZ-XL</b> |                                                                                     |

Bei der SKINDICHT® SKZ handelt es sich um eine Doppelbügel-Zugentlastungs-Kabelverschraubung für raue Einsatzbedingungen.

Die Anordnung der Klemmbügel lässt einen großen Klemmbereich mit zentrischer Kabelklemmung zu. Die Abdichtung erfolgt mit einem Einschnittdichtring und einem O-Ring am Anschlussgewinde. Sie ist besonders für den Einsatz an Steckern, Schaltern und Steuerpulten geeignet.

Die SKINDICHT® SKZ-XL ist baugleich mit der SKZ, jedoch mit langen Anschlussgewinde für dicke Wandungen.



### Einzelteile:

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Zwischenstutzen               | Messing, vernickelt |
| Druckschraube mit Doppelbügel | Messing, vernickelt |
| Einschnitt-Dichtring          | CR                  |
| O-Ring                        | NBR                 |

### Technische Merkmale:

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Anschlussgewinde  | PG9 bis PG29 nach DIN 40430 |
| Schutzart         | IP55 nach EN 60529          |
| Temperaturbereich | -20 °C bis +80 °C           |

### Norm-Referenzen:

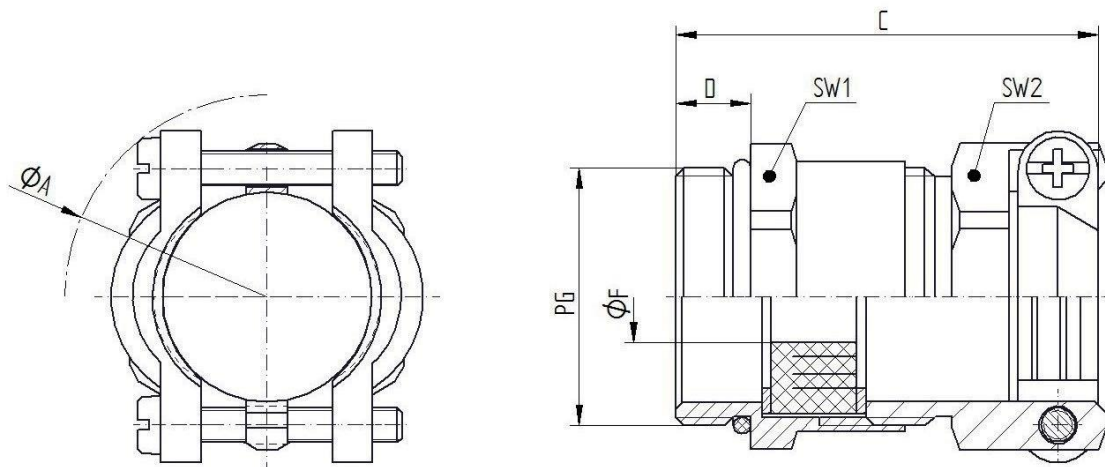


### Bemerkung:

Zu verwendende Gegenmutter SKINDICHT® SM  
Weiteres Zubehör siehe SKINDICHT® EV

|                                                    |                                       |               |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|
| Ersteller: M. Jurak /PDP<br>Freigegeben: DAMU1/PDP | Dokument: DB52004280DE<br>Version: 04 | Seite 1 von 2 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|

|                          |                                |                                                                                     |
|--------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 52004280                 | <b>DATENBLATT</b>              |  |
| Gültig ab:<br>03.07.2018 | <b>SKINDICHT® SKZ / SKZ-XL</b> |                                                                                     |



### SKINDICHT® SKZ

| PG     | SW1<br>[mm] | SW2<br>[mm] | Ø A<br>[mm] | C [mm] |      | D<br>[mm] | Ø F [mm]<br>Einschnitt-Dichtring | Artikel-Nr. |
|--------|-------------|-------------|-------------|--------|------|-----------|----------------------------------|-------------|
|        |             |             |             | min.   | max. |           |                                  |             |
| PG9    | 17          | 17          | 28          | 27     | 30   | 6         | 5/8                              | 52004280    |
| PG11   | 20          | 20          | 30          | 27     | 30   | 6         | 7/10/12,5                        | 52004290    |
| PG13,5 | 22          | 22          | 34          | 30     | 34   | 6,5       | 7/10,5/13/16                     | 52004300    |
| PG16   | 24          | 24          | 36          | 31     | 35   | 6,5       | 8/10,5/13,5/16                   | 52004310    |
| PG21   | 30          | 30          | 46          | 37     | 41   | 7         | 11/15/18/20                      | 52004320    |
| PG29   | 40          | 41          | 58          | 42     | 46   | 8         | 19/23/27/31                      | 52005570    |

### SKINDICHT® SKZ-XL

| PG     | SW1<br>[mm] | SW2<br>[mm] | Ø A<br>[mm] | C [mm] |      | D<br>[mm] | Ø F [mm]<br>Einschnitt-Dichtring | Artikel-Nr. |
|--------|-------------|-------------|-------------|--------|------|-----------|----------------------------------|-------------|
|        |             |             |             | min.   | max. |           |                                  |             |
| PG9    | 17          | 17          | 28          | 36     | 39   | 15        | 5/8                              | 52005575    |
| PG11   | 20          | 20          | 30          | 36     | 39   | 15        | 7/10/12,5                        | 52005576    |
| PG13,5 | 22          | 22          | 34          | 38,5   | 42,5 | 15        | 7/10,5/13/16                     | 52005577    |
| PG16   | 24          | 24          | 36          | 39,5   | 43,5 | 15        | 8/10,5/13,5/16                   | 54000043    |
| PG21   | 30          | 30          | 46          | 45     | 49   | 15        | 11/15/18/20                      | 54000011    |
| PG29   | 40          | 41          | 58          | 49     | 53   | 15        | 19/23/27/31                      | 54000098    |

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.

Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

|                                                    |                                       |               |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|
| Ersteller: M. Jurak /PDP<br>Freigegeben: DAMU1/PDP | Dokument: DB52004280DE<br>Version: 04 | Seite 2 von 2 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|