52000990

DATENBLATT

Gültig ab: 03.07.2018

SKINDICHT® SR



Bei der SKINDICHT[®] SR handelt es sich um eine Spezial - Kabelverschraubung die sowohl Abdichtung und Knickschutz, sowie auch Zugentlastung gewährleistet. Die Knickschutztülle erfüllt gleichzeitig zwei Funktionen, sie garantiert einen sicheren Knickschutz und eine hohe Schutzart. Die Zugentlastung wird durch den massiven Klemmbügel erreicht.



Einzelteile:

Zwischenstutzen Messing, vernickelt

Druckschraube mit Klemmbügel Messing, vernickelt

Gewindeschrauben Messing, vernickelt

Knickschutztülle CR

Druckscheibe Stahlblech, verzinkt

O-Ring NBR

Technische Merkmale:

Anschlussgewinde PG7 bis PG48 nach DIN 40430

Temperaturbereich -20 °C bis +80 °C

Schutzart IP65 nach EN 60529

Norm-Referenzen:



Wir weisen jedoch darauf hin, dass die Schutzart IP65 nur bei sachgemäßer Montage erreicht werden kann. Die Auflagefläche muss sauber und eben sein, die Gewindebohrung entsprechend den Toleranzen nach DIN 40430. Der Gewebedichtring muss flach und unverdrillt in dem Gewindefreistich, auf der Sechskantfläche aufliegen.

Ersteller: T. Dvoulety /PDP Freigegeben: DAMU1/PDP

Dokument: DB52000990DE

Version: 03

Seite 1 von 2

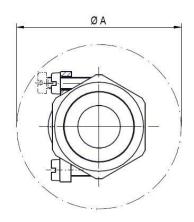
52000990

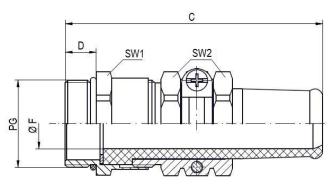
DATENBLATT

Gültig ab: 03.07.2018

 $\mathsf{SKINDICHT}^{\texttt{®}}\,\mathsf{SR}$







| PG | SW1 [mm] | SW2 [mm] | Ø A [mm] | C [mm] | D [mm] | Ø F [mm] Klemmbereich | O-Ring [mm] | Artikel-Nr. |
|--------|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|--------------------------|----------------|-------------|
| PG7 | 14 | 15 | 23 | 48,8 | 5 | 3,5 - 5 | 10x1,5 | 52000990 |
| PG9 | 17 | 17 | 25 | 51,8 | 6 | 5,5 - 7 | 13x1,5 | 52001000 |
| PG11 | 20 | 20 | 28 | 55,8 | 6 | 5,5 - 7 | 16x1,5 | 52001010 |
| PG11 | 20 | 20 | 28 | 55,8 | 6 | 7,5 - 9 | 16x1,5 | 52001020 |
| PG13,5 | 22 | 22 | 32 | 60,3 | 6,5 | 7,5 - 9 | 18x1,5 | 52001030 |
| PG13,5 | 22 | 22 | 32 | 60,3 | 6,5 | 9 – 11 | 18x1,5 | 52001040 |
| PG13,5 | 22 | 22 | 32 | 60,3 | 6,5 | 11 - 13 | 18x1,5 | 52001050 |
| PG16 | 24 | 24 | 35 | 66,3 | 6,5 | 11,5 - 13 | 20x1,5 | 52001060 |
| PG16 | 24 | 24 | 35 | 66,3 | 6,5 | 13 - 15 | 20x1,5 | 52001070 |
| PG21 | 30 | 30 | 46 | 78,5 | 7 | 13,5 - 15 | 26x2 | 52001080 |
| PG21 | 30 | 30 | 46 | 78,5 | 7 | 15 – 17 | 26x2 | 52001090 |
| PG21 | 30 | 30 | 46 | 78,5 | 7 | 17 – 19 | 26x2 | 52001100 |
| PG21 | 30 | 30 | 46 | 78,5 | 7 | 18 - 20 | 26x2 | 52001110 |
| PG29 | 40 | 41 | 59 | 90,5 | 8 | 18 - 20 | 34x2 | 52001120 |
| PG29 | 40 | 41 | 59 | 90,5 | 8 | 21 - 23 | 34x2 | 52001130 |
| PG29 | 40 | 41 | 59 | 90,5 | 8 | 23 - 25 | 34x2 | 52001140 |
| PG36 | 50 | 50 | 70 | 109,0 | 9 | 23 - 26 | 44x2 | 52001150 |
| PG36 | 50 | 50 | 70 | 109,0 | 9 | 27 - 30 | 44x2 | 52001160 |
| PG36 | 50 | 50 | 70 | 109,0 | 9 | 30 - 33 | 44x2 | 52001170 |
| PG36 | 50 | 50 | 70 | 109,0 | 9 | 32 - 35 | 44x2 | 52001180 |
| PG42 | 57 | 57 | 75 | 113,0 | 10 | 32 - 35 | 50x2 | 52001190 |
| PG42 | 57 | 57 | 75 | 113,0 | 10 | 35 - 38 | 50x2 | 52001200 |
| PG42 | 57 | 57 | 75 | 113,0 | 10 | 36 - 40 | 50x2 | 52001210 |
| PG48 | 64 | 64 | 83 | 118,0 | 10 | 36 - 40 | 55x2 | 52001220 |
| PG48 | 64 | 64 | 83 | 118,0 | 10 | 40 - 44 | 55x2 | 52001230 |

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog. Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

| Ersteller: T. Dvoulety /PDP | Dokument: DB52000990DE | Soite 2 year 2 |
|-----------------------------|------------------------|----------------|
| Freigegeben: DAMU1/PDP | Version: 03 | Seite 2 von 2 |