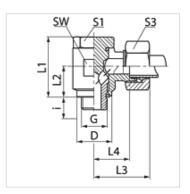


| Eigenschaften |  |  |  |  |
|---------------|--|--|--|--|
| Anschluss 1   | metrisches Außengewinde zylindrisch        |  |  |  |
| Dichtform 1   | Dichtkantenring                            |  |  |  |
| Anschluss 2   | metrisches Außengewinde zylindrisch        |  |  |  |
| Dichtform 2   | 24° Innenkonus                             |  |  |  |
| Bauart        | Schwenkverschraubung drosselfrei           |  |  |  |
| Bauform       | Winkel 90°                                 |  |  |  |
| Norm          | DIN 2353<br>ISO 8434-1                     |  |  |  |
| Lieferumfang  | Stutzen mit Überwurfmutter und Schneidring |  |  |  |
| Werkstoff     | Stahl                                      |  |  |  |
| Oberfläche    | galvanisch beschichtet                     |  |  |  |





## Hinweis

Hinweise zur Montage, Einbau, Druckbelastung und zulässige Betriebstemperaturen entnehmen Sie bitte den technischen Informationen für Rohrverschraubungen.

| Artikel         |          |               |              |            |           |           |            |            |            |            |            |    |    |
|-----------------|----------|---------------|--------------|------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|----|----|
| Bezeichnung     | Baureihe | Betriebsdruck | Rohr-Außen Ø | G          | D<br>(mm) | i<br>(mm) | L1<br>(mm) | L2<br>(mm) | L3<br>(mm) | L4<br>(mm) | SW<br>(mm) | S1 | S3 |
| SDM NW 04 HL    | L        | PN 250        | 6            | M 10 x 1   | 14        | 8         | 24,0       | 10,5       | 27         | 12,0       | 17         | 17 | 14 |
| SDM NW 06 HL    | L        | PN 250        | 8            | M 12 x 1,5 | 17        | 12        | 30,0       | 14,0       | 29         | 14,5       | 22         | 19 | 17 |
| SDM NW 08 HL    | L        | PN 250        | 10           | M 14 x 1,5 | 19        | 12        | 30,0       | 14,0       | 30         | 15,5       | 22         | 19 | 19 |
| SDM NW 10 HL    | L        | PN 250        | 12           | M 16 x 1,5 | 21        | 12        | 36,0       | 16,5       | 33         | 18,0       | 27         | 24 | 22 |
| SDM NW 10 HL 18 | L        | PN 250        | 12           | M 18 x 1,5 | 23        | 12        | 38,0       | 17,0       | 33         | 13,5       | 30         | 27 | 22 |
| SDM NW 13 HL    | L        | PN 250        | 15           | M 18 x 1,5 | 23        | 12        | 39,5       | 18,5       | 36         | 20,5       | 30         | 27 | 27 |
| SDM NW 16 HL    | L        | PN 250        | 18           | M 22 x 1,5 | 27        | 14        | 45,0       | 21,5       | 37         | 21,0       | 32         | 30 | 32 |
| SDM NW 20 HL    | L        | PN 160        | 22           | M 26 x 1,5 | 31        | 16        | 53,0       | 24,0       | 44         | 27,5       | 41         | 36 | 36 |
| SDM NW 25 HL    | L        | PN 160        | 28           | M 33 x 2   | 39        | 18        | 66,0       | 30,5       | 49         | 32,0       | 50         | 46 | 41 |
| SDM NW 32 HL    | L        | PN 160        | 35           | M 42 x 2   | 49        | 20        | 76,0       | 35,5       | 58         | 36,0       | 60         | 55 | 50 |
| SDM NW 40 HL    | L        | PN 160        | 42           | M 48 x 2   | 55        | 22        | 87,0       | 40,5       | 63         | 40,5       | 70         | 60 | 60 |
| SDM NW 03 HS    | S        | PN 315        | 6            | M 12 x 1,5 | 17        | 12        | 30,0       | 14,0       | 31         | 16,5       | 22         | 19 | 17 |
| SDM NW 04 HS    | S        | PN 315        | 8            | M 14 x 1,5 | 19        | 12        | 30,0       | 14,0       | 31         | 16,5       | 22         | 19 | 19 |
| SDM NW 06 HS    | S        | PN 315        | 10           | M 16 x 1,5 | 21        | 12        | 36,0       | 16,5       | 35         | 18,5       | 27         | 24 | 22 |
| SDM NW 08 HS    | S        | PN 315        | 12           | M 18 x 1,5 | 23        | 12        | 39,5       | 18,5       | 36         | 20,0       | 30         | 27 | 24 |
| SDM NW 10 HS    | S        | PN 315        | 14           | M 20 x 1,5 | 25        | 14        | 43,5       | 20,0       | 40         | 22,5       | 32         | 30 | 27 |
| SDM NW 13 HS    | S        | PN 315        | 16           | M 22 x 1,5 | 27        | 14        | 45,0       | 21,5       | 40         | 22,0       | 32         | 30 | 30 |
| SDM NW 16 HS    | S        | PN 160        | 20           | M 27 x 2   | 32        | 16        | 53,0       | 24,0       | 48         | 26,5       | 41         | 36 | 36 |
| SDM NW 20 HS    | S        | PN 160        | 25           | M 33 x 2   | 39        | 18        | 66,0       | 30,5       | 56         | 31,5       | 50         | 46 | 46 |
| SDM NW 25 HS    | S        | PN 160        | 30           | M 42 x 2   | 49        | 20        | 76,0       | 35,5       | 64         | 37,0       | 60         | 55 | 50 |
| SDM NW 32 HS    | S        | PN 160        | 38           | M 48 x 2   | 55        | 22        | 87,0       | 40,5       | 72         | 41,5       | 70         | 60 | 60 |

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck - Baureihe: LL = Sehr Leicht L = Leicht S = Schwer - Ø = Rohr-Außendurchmesser

| Produktvarianten |  |  |  |  |
|------------------|--|--|--|--|
| XSDM             | Schwenkverschraubung, drosselfrei, W90°, Stahl |  |  |  |