

|                          |                             |                                                                                     |
|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 5550 0800                | <b>DATENBLATT</b>           |  |
| Gültig ab:<br>03.07.2018 | <b>SILVYN® KCLICK GPZ-M</b> |                                                                                     |

SILVYN® KCLICK GPZ-M ist eine einteilige Schlauch-/Kabelverschraubung aus Polyamid, mit der Doppelfunktion Abdichtung und Zugentlastung, für parallel gewellte Schläuche und eingeführte Leitung mit zusätzlicher Zugentlastung. Mittels des Push-In-Verschluss ist eine einfache Montage möglich, die Demontage erfolgt durch Verschieben der Rasthülse. SILVYN® KCLICK GPZ-M kann im statischen und dynamischen Maschinen- und Anlagenbau eingesetzt werden, wo Kabel und Leitungen zusätzlich zugentlastet und abgedichtet werden müssen.



### Material:

Grundkörper  
Dichtung

Polyamid  
TPE

### Technische Merkmale:

Anschlussgewinde  
Nennweite  
Schutzart

M12x1,5 bis M63x1,5 nach EN 60423  
NW 10 bis NW 54,5  
IP68 nach EN 60529  
IP69K gemäß DIN 40050 T9  
Abhängig von dem verwendeten Schutzschlauch  
-40°C bis +120°C

Temperaturbereich

### Weitere Eigenschaften:

Brandklasse  
Brennbarkeitsklasse  
Brandverhalten  
Halogen und Phosphorfrei  
UV-Beständig

V2 nach UL94  
S1 nach DIN 5510-2  
HL2 nach EN 45545-2  
  
SILVYN® KCLICK GPZ-M schwarz

### Farbe:

Grau  
Schwarz

### Approbation:


E-File E308201



### Referenz Normen:

EN 61386-1

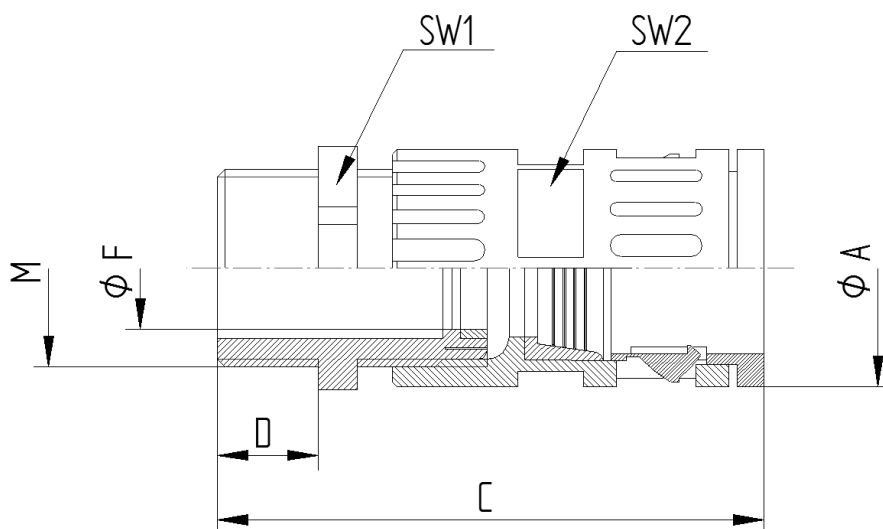
### Passende Schläuche:

SILVYN® RILL PA 6  
SILVYN® RILL PA 12

|                                                |                                       |               |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|
| Ersteller: MAAU1/PDP<br>Freigegeben: DAMU1/PDP | Dokument: DB55500800DE<br>Version: 05 | Seite 1 von 2 |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|

|                          |                            |                                                                                     |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 5550 0800                | <b>DATENBLATT</b>          |  |
| Gültig ab:<br>03.07.2018 | <b>SILVYN® KLIKK GPZ-M</b> |                                                                                     |

### Technische Zeichnungen:



### Maßtabelle:

| Artikel Nr.                       | Nennweite NW | Gewinde M | Gewinde Länge D mm | Gesamt-Länge C mm | Klemmbereich ØF mm | Außendurchmesser Ø A mm | SW 1 | SW 2 | Gewicht kg/100 |
|-----------------------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------------|------|------|----------------|
| <b>SILVYN KLIKK GPZ-M grau</b>    |              |           |                    |                   |                    |                         |      |      |                |
| 5550 0800                         | 10           | M12x1,5   | 8,0                | 51                | 3,0 – 6,5          | 17,0                    | 16   | 15   | 0,8            |
| 5550 0810                         | 13           | M16x1,5   | 8,0                | 53                | 5,0 – 9,5          | 20,0                    | 18   | 20   | 1,3            |
| 5550 0820                         | 15,8         | M20x1,5   | 8,0                | 59                | 8,0 – 13,0         | 23,0                    | 21   | 24   | 1,5            |
| 5550 0830                         | 21,2         | M25x1,5   | 8,0                | 70                | 11,0 – 17,0        | 33,5                    | 7    | 29   | 3,0            |
| 5550 0840                         | 28,5         | M32x1,5   | 10,0               | 82                | 15,0 – 21,0        | 37,0                    | 34   | 36   | 3,8            |
| 5550 0850                         | 34,5         | M40x1,5   | 10,0               | 85                | 19,0 – 28,0        | 44,0                    | 40   | 46   | 5,7            |
| 5550 0860                         | 42,5         | M50x1,5   | 12,0               | 141               | 27,0 – 35,0        | 58,0                    | 55   | 55   | 11,2           |
| 5550 0870                         | 54,5         | M63x1,5   | 12,0               | 145               | 32,0 – 42,0        | 68,0                    | 65   | 68   | 13,2           |
| <b>SILVYN KLIKK GPZ-M schwarz</b> |              |           |                    |                   |                    |                         |      |      |                |
| 5550 0805                         | 10           | M12x1,5   | 8,0                | 51                | 3,0 – 6,5          | 17,0                    | 16   | 15   | 0,8            |
| 5550 0815                         | 13           | M16x1,5   | 8,0                | 53                | 5,0 – 9,5          | 20,0                    | 18   | 20   | 1,3            |
| 5550 0825                         | 15,8         | M20x1,5   | 8,0                | 59                | 8,0 – 13,0         | 23,0                    | 21   | 24   | 1,5            |
| 5550 0835                         | 21,2         | M25x1,5   | 8,0                | 70                | 11,0 – 17,0        | 33,5                    | 7    | 29   | 3,0            |
| 5550 0845                         | 28,5         | M32x1,5   | 10,0               | 82                | 15,0 – 21,0        | 37,0                    | 34   | 36   | 3,8            |
| 5550 0855                         | 34,5         | M40x1,5   | 10,0               | 85                | 19,0 – 28,0        | 44,0                    | 40   | 46   | 5,7            |
| 5550 0865                         | 42,5         | M50x1,5   | 12,0               | 141               | 27,0 – 35,0        | 58,0                    | 55   | 55   | 11,2           |
| 5550 0875                         | 54,5         | M63x1,5   | 12,0               | 145               | 32,0 – 42,0        | 68,0                    | 65   | 68   | 13,2           |

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

|                                               |                                       |               |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|
| Ersteller: MAU1/PDP<br>Freigegeben: DAMU1/PDP | Dokument: DB55500800DE<br>Version: 05 | Seite 2 von 2 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|