

# Technisches Datenblatt

## Konuskabelverschraubung, metrisches Gewinde, lichtgrau

Artikelnummer: 2035375



Standard-Kabelverschraubung, Form A nach DIN 46320 mit einfachem Dichtring aus NR/SBR mit metrischem Anschlussgewinde nach IEC 423.  
Schutzart: mit Anschlussgewinde-Dichtring IP65, ohne Anschlussgewinde-Dichtring IP54.  
Hinweis: Kabelverschraubungen aus Polystyrol wegen der Gefahr der Spannungsrißbildung nur mäßig anziehen!  
schlagfest



PS Polystyrol

### Stammdaten

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Artikelnummer                       | 2035375                  |
| Typ                                 | 106 M 50 PS              |
| Bezeichnung 1                       | Kabelverschraubung       |
| Hersteller                          | OBO                      |
| Dimension                           | M50                      |
| Farbe                               | lichtgrau; RAL 7035      |
| Werkstoff                           | Polystyrol               |
| Kleinste VK-Einheit                 | 5                        |
| Mengeneinheit                       | Stück                    |
| Gewicht                             | 6,594 kg                 |
| Gewichtseinheit                     | kg/100 St.               |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 0,2979 kg CO2e / 1 Stück |

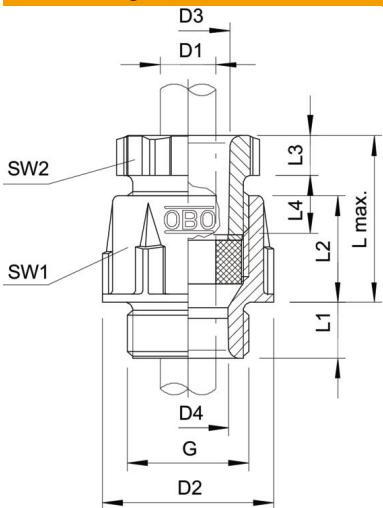
# Technisches Datenblatt

## Konuskabelverschraubung, metrisches Gewinde, lichtgrau

**OBO**  
BETTERMANN

Artikelnummer: 2035375

### Abmessungen



|            |            |
|------------|------------|
| Länge      | 65 mm      |
| Breite     | 68 mm      |
| Höhe       | 59 mm      |
| Maß D1     | 38 mm      |
| Maß D2     | 68 mm      |
| Maß D3     | 44,5 mm    |
| Maß D4     | 40,5 mm    |
| Maß G      | M50x1,5 mm |
| Maß L max. | 48 mm      |
| Maß L1     | 13 mm      |
| Maß L2     | 27 mm      |
| Maß L3     | 9 mm       |
| Maß L4     | 18,5 mm    |

### Technische Daten

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Art der Dichtung          | Dichtring |
| Ausführung                | gerade    |
| Biegeschutz               | nein      |
| Dichtbereich D max.       | 38 mm     |
| Dichtbereich D min.       | 30 mm     |
| explosionsgeschützt       | nein      |
| für Ex-Zone               | ohne      |
| für Ex-Zone Gas           | ohne      |
| für Ex-Zone Staub         | ohne      |
| Gewinde                   | M50 x 1,5 |
| Gewindeart                | metrisch  |
| Gewindelänge              | 13 mm     |
| Gewindenenngröße          | 50        |
| Glasfaserverstärkt        | nein      |
| Halogenfrei               | ja        |
| Mehrfach Dichteinsatz     | nein      |
| Mit Gegenmutter           | nein      |
| Schlagfest                | ja        |
| Schlüsselweite 1          | 60 mm     |
| Schlüsselweite 2          | 55 mm     |
| Schutzart                 | IP65      |
| Teilbare Verschraubung    | nein      |
| Zugentlastungsmöglichkeit | nein      |