



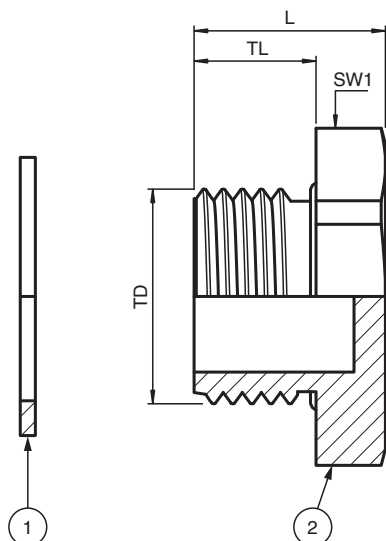
## Blindverschraubungen, Kunststoff

### SP.PE.M63.PA.C.18.K05

- Blindverschraubung für ungenutzte Kabeleinführungen
- Sehr stoßfestes Polyamid
- Gewinde M63
- Sechskantkopf
- Ex-eb- und Ex-tb-zertifiziert
- Geeignet für den Einsatz in Zone 1, Zone 2, Zone 21 und Zone 22
- Schlagfestigkeit von 7 J gemäß IEC/EN 60079-0 für alle Größen ohne Einschränkung
- Verpackungseinheit: 5 Stück, ohne Zubehör



## Abmessungen



Details siehe Datentabelle

| Legende |                    |
|---------|--------------------|
| 1       | Flachdichtung      |
| 2       | Blindverschraubung |
| L       | Gesamtlänge        |
| SW*     | Schlüsselweite     |
| TD      | Gewindegröße       |
| TL      | Gewindelänge       |

Veröffentlichungsdatum: 2024-07-16 Ausgabedatum: 2024-07-16 Dateiname: 291465\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0002  
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222  
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PEPPERL+FUCHS**

Technische Daten

|                                                                         |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mechanische Daten                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Gewindetyp                                                              |  | Metrisch ISO, Steigung 1,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Gewindegröße (TD)                                                       |  | M63                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Schutzart                                                               |  | IP66 / IP68                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Material                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Finish                                                                  |  | Eigenfarbe schwarz                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Flachdichtung                                                           |  | Chloropren-Flachdichtung                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Blindverschraubung                                                      |  | sehr stoßfestes Polyamid                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Masse                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Einzelkomponente                                                        |  | ca. 52 g                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Verpackungseinheit                                                      |  | ca. 260 g                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Abmessungen                                                             |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Durchmesser Durchgangsbohrung (DT)                                      |  | 63 ... 63,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Schlüsselweite (SW1)                                                    |  | 69 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Gewindelänge (TL)                                                       |  | 18 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Gesamtlänge (L)                                                         |  | 27,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Anzugsdrehmoment                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Anzugsmoment an Gehäuse (SW1)                                           |  | 10 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Umgebungsbedingungen                                                    |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Umgebungstemperatur                                                     |  | -40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Daten für den Einsatz in Verbindung mit explosionsgefährdeten Bereichen |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| EU-Baumusterprüfbescheinigung                                           |  | IMQ 15 ATEX 006X                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kennzeichnung                                                           |  | Ⓔ II 2 GD<br>Ex eb IIC Gb<br>Ex tb IIIC Db                                                                                                                                                                                                                                        |
| Internationale Zulassungen                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| IECEx-Zulassung                                                         |  | IECEx IMQ 15.0001X                                                                                                                                                                                                                                                                |
| UKCA-Zulassung                                                          |  | CML 22 UKEX 31379X                                                                                                                                                                                                                                                                |
| INMETRO-Zulassung                                                       |  | DNV 20.0032 X                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| CCC-Zulassung                                                           |  | 2021312313000455                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Konformität                                                             |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Schutzart                                                               |  | EN 60529                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Allgemeine Informationen                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Liefermenge                                                             |  | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Lieferumfang                                                            |  | Blindverschraubungen, Kunststoff<br>Kurzanleitung (1 Stk.)                                                                                                                                                                                                                        |
| Ergänzende Informationen                                                |  | Beachten Sie, soweit zutreffend, die EG-Baumusterprüfbescheinigungen, Konformitätsaussagen, Konformitätserklärungen, Konformitätsbescheinigungen und Betriebsanleitungen. Diese Informationen finden Sie unter <a href="http://www.pepperl-fuchs.com">www.pepperl-fuchs.com</a> . |

Veröffentlichungsdatum: 2024-07-16 Ausgabedatum: 2024-07-16 Dateiname: 291465\_ger.pdf