

**KSPMH M63 BSC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Abbildung ähnlich**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | KSPMH (Klippon Verschlusschraube Typ MH), Verschlussstopfen, M 63, 16 mm, Messing |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1477810000</a>                                                        |
| Typ        | KSPMH M63 BSC                                                                     |
| GTIN (EAN) | 4050118285734                                                                     |
| VPE        | 1 Stück                                                                           |

**KSPMH M63 BSC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

|              |       |              |            |
|--------------|-------|--------------|------------|
| Länge        | 22 mm | Länge (inch) | 0,866 inch |
| Nettogewicht | 723 g |              |            |

**Umweltanforderungen**

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## KSPMH M63 BSC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Allgemeine Angaben

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                |                  |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------|
| Anzugsdrehmoment               | 10 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Außendurchmesser               | 68,5 mm          |
| Einsatztemperaturbereich, max. | 200 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Einsatztemperaturbereich, min. | -60 °C           |
| Gewinde (außen)                | M 63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Gewindelänge                   | 16 mm            |
| Hinweis: Schutzart             | <p>• Alle Verschlussstopfen in metrischer Ausführung haben eine Gewindesteigung von 1,5 mm. • Bei Ex nR Anwendungen muss der KSPMH mit einer weiteren Dichtung versehen werden. • Um die angegebene IP-Rating zu erhalten, muss das Durchgangsloch die Regularien der EN 50262 Tabelle 1 erfüllen und der Verschlussstopfen sollte in geeigneter Weise gesichert werden können. • Jedem Verschlussstopfen liegt eine Betriebsanleitung bei, die vor der Installation beachtet werden muss. Die Installation der Verschlussstopfen muss gemäß den Vorgaben in der Betriebsanleitung vorgenommen werden. • Bei Installation der KSPMH ist die Norm über die minimale sich im Eingriff befindlichen Gewindegänge gemäß Abschnitt 5.3 der EN/IEC 60079-1 zu beachten. • Bei NEC / CEC Anwendungen muss darauf geachtet werden, dass das Innengewinde des Anschlussgerätes, in welches die Verschlussstopfen eingeschraubt werden, mindestens 8 volle, sich im Eingriff befindliche Gewindegänge aufweist. • Falls KSPMH Verschlussstopfen in nicht metallische Ex e Anschlussgeräte eingesetzt werden, müssen diese mit der Schutzterde des Systems verbunden werden.</p> |                                |                  |
| O-Ring                         | Silikon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Schlagfestigkeit               | 7 J ATEX-Version |
| Schutzart                      | IP66, IP68 (100 m / 168 h)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Wassertiefe                    | 100 m            |
| Werkstoff                      | Messing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                |                  |

Erstellungs-Datum 1. April 2021 15:38:06 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

## KSPMH M63 BSC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

|                                         |                                                      |                                           |                                          |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| Kennzeichnung                           | Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db              | Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)  | SIRA 09ATEX1320X or CML 19ATEX1089X      |
| Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (EAC) | TR RU -GB.ГБ06.B.00098 or TR RU C-GB.BH02.B.00693-18 | Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEx) | IECEx SIR 09.0131X or IECEx CML 19.0022X |
| Zulassungsumgebung                      | ATEX, IECEx, EAC                                     |                                           |                                          |

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000451    | ETIM 7.0    | EC000451    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-44-25 | ECLASS 9.1  | 27-14-44-35 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-44-25 | ECLASS 11.0 | 27-14-44-25 |

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

### Downloads

|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| Engineering-Daten | <a href="#">STEP</a>         |
| Engineering-Daten | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a> |