

KSPMH M16 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 16, 16 mm, Messing |
| Best.-Nr. | 147740000 |
| Typ | KSPMH M16 BSC |
| GTIN (EAN) | 4050118285697 |
| VPE | 20 Stück |

Erstellungs-Datum 1. April 2021 15:37:37 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

KSPMH M16 BSC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

| | | | |
|--------------|---------|--------------|------------|
| Länge | 20,5 mm | Länge (inch) | 0,807 inch |
| Nettogewicht | 41 g | | |

Umweltanforderungen

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

KSPMH M16 BSC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Allgemeine Angaben

| | | | |
|--------------------------------|---|--------------------------------|------------------|
| Anzugsdrehmoment | 5 Nm | Außendurchmesser | 21,5 mm |
| Einsatztemperaturbereich, max. | 200 °C | Einsatztemperaturbereich, min. | -60 °C |
| Gewinde (außen) | M 16 | Gewindelänge | 16 mm |
| Hinweis: Schutzart | <ul style="list-style-type: none"> • 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 Schutzerde des Systems verbunden werden. | | Normen |
| 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 15:37:37 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

KSPMH M16 BSC

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

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 | STEP |
| Engineering-Daten | EPLAN, WSCAD |