

**KSPMH M20 SSC**

**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, geschlossen, M 20, 16 mm, Edelstahl 1.4404 (316 L)
Best.-Nr.	<a href="#">1477840000</a>
Typ	KSPMH M20 SSC
GTIN (EAN)	4050118285482
VPE	20 Stück

Erstellungs-Datum 2. März 2023 12:28:09 MEZ

**KSPMH M20 SSC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Länge	21 mm	Länge (inch)	0,827 inch
Durchmesser	20 mm	Wandstärke, max.	15 mm
Nettogewicht	51,6 g		

**Temperaturen**

Betriebstemperatur	-60 °C...200 °C	Betriebstemperatur, min.	-60 °C
Betriebstemperatur, max.	200 °C		

## KSPMH M20 SSC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	5 Nm	Außendurchmesser	25,5 mm
Dichtring Durchmesser	20 mm	Einsatztemperaturbereich, max.	200 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-60 °C	Gewinde (außen)	M 20
Gewindelänge	16 mm	Halogene	halogenfrei
Hinweis: Schutzart	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alle Verschlussstopfen in metrischer Außführung haben eine Gewindesteigung von 1,5 mm.</li> <li>• Bei Ex nR Anwendungen muss der KSPMH mit einer weiteren Dichtung versehen werden.</li> <li>• 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.</li> <li>• 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.</li> <li>• 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.</li> <li>• 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.</li> <li>• Falls KSPMH Verschlussstopfen in nicht metallische Ex e Anschlussgeräte eingesetzt werden, müssen diese mit der Schutzerde des Systems verbunden werden.</li> </ul>		
O-Ring	Silikon	Schlagfestigkeit	7 J ATEX-Version
Schutzart	IP66, IP68 (100 m / 168 h)	Silikone	Ja
Wassertiefe	100 m	Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)

Erstellungs-Datum 2. März 2023 12:28:09 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## KSPMH M20 SSC

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)	SIRA 09ATEX1320X or CML 19ATEX1089X	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (EAC)	TR RU -GB.ГБ06.В.00098 or TR RU C- GB.BH02.В.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
ETIM 8.0	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	ECLASS 12.0	27-14-08-05

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	