

KSPMH M50 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 50, 16 mm, Edelstahl 1.4404 (316 L)
Best.-Nr.	1477930000
Typ	KSPMH M50 SSC
GTIN (EAN)	4050118285857
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 2. März 2023 12:28:50 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

KSPMH M50 SSC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Länge	21,5 mm	Länge (inch)	0,846 inch
Durchmesser	50 mm	Wandstärke, max.	15 mm
Nettogewicht	489 g		

Temperaturen

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

KSPMH M50 SSC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	10 Nm	Außendurchmesser	55,5 mm
Dichtring Durchmesser	50 mm	Einsatztemperaturbereich, max.	200 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-60 °C	Gewinde (außen)	M 50
Gewindelänge	16 mm	Halogene	halogenfrei
Hinweis: Schutzart	<ul style="list-style-type: none"> • Alle Verschlussstopfen in metrischer Außführung 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. 		
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 12:28:50 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

KSPMH M50 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.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
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	CAD data – STEP
Engineering-Daten	WSCAD
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	