

KSPMH M63 SSC

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

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich



IEC EX



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

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	KSPMH (Klippon Verschlusschraube Typ MH), Verschlussstopfen, gerade, M 63, 16 mm, Edelstahl 1.4404 (316 L)
Best.-Nr.	1477950000
Typ	KSPMH M63 SSC
GTIN (EAN)	4050118285840
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 27. April 2024 15:04:07 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

KSPMH M63 SSC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Höhe	21,5 mm	Höhe (inch)	0,846 inch
Länge	22 mm	Länge (inch)	0,866 inch
Durchmesser	63 mm	Wandstärke, min.	0,5 mm
Wandstärke, max.	15 mm	Nettogewicht	687 g

Temperaturen

Betriebstemperatur	-60 °C...200 °C
--------------------	-----------------

KSPMH M63 SSC

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
Dichtring Durchmesser	63 mm	Einsatztemperaturbereich, max.	200 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-60 °C	Gewinde (außen)	M 63
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 Gewindgänge 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 Gewindgänge aufweist. • Falls KSPMH Verschlussstopfen in nicht metallische Ex e Anschlussgeräte eingesetzt werden, müssen diese mit der Schutzterde des Systems verbunden werden. 		
O-Ring	Silikon	Schlagfestigkeit	EN 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7 7 J ATEX-Version
Schutzart	IP66, IP68 (100 m / 168 h)	Schutzart (UL)	Type 4X
Silikone	Ja	Wassertiefe	100 m
Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)		

KSPMH M63 SSC

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 (IE-CEX)	IECEX SIR 09.0131X or IE-CEX CML 19.0022X	Zulassungsumgebung	ATEX, IECEX

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000451	ETIM 7.0	EC000451
ETIM 8.0	EC000451	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-14-08-05

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

KSPMH M63 SSC

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Flachdichtung Nylon – KSWN



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

Typ	KSWN M63	Ausführung
Best.-Nr.	1076660000	KSWN (Flachdichtung - Nylon), Dichtungsring, M 63, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838707	
VPE	25 Stück	

Messing-Kontermuttern, vernickelt



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

Typ	SKMU M63 MS	Ausführung
Best.-Nr.	1737050000	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 63, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956523	Messing, vernickelt
VPE	25 Stück	