

KSPMH M32 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, gerade, M 32, 16 mm, Edelstahl 1.4404 (316 L)
Best.-Nr.	1477890000
Art	KSPMH M32 SSC
GTIN (EAN)	4050118285901
VPE	10 ST

KSPMH M32 SSC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

Höhe	21.5 mm	Höhe (inch)	0.8465 inch
Länge	21 mm	Länge (inch)	0.8268 inch
Durchmesser	32 mm	Wandstärke, min.	0.5 mm
Wandstärke, max.	15 mm	Nettogewicht	142.9 g

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Angaben

O-Ring	Silikon	Anzugsdrehmoment	10 Nm
Silikone	Ja	Außendurchmesser	37.5 mm
Einsatztemperaturbereich, max.	200 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-60 °C
Halogene	halogenfrei	Normen	EN 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7
Schlagfestigkeit	7 J ATEX-Version	Schutzart	IP66, IP68 (100 m / 168 h)
Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)	Dichtring Durchmesser	32.00 mm
Gewinde (außen)	M 32	Gewindelänge	16 mm
Wassertiefe	100 m	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

Technische Daten

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.

Schutzart (UL)	Type 4X
----------------	---------

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

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000451	ETIM 9.0	EC000451
ETIM 10.0	EC000451	ECLASS 14.0	27-14-08-05
ECLASS 15.0	27-14-08-05		

KSPMH M32 SSC

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Messing-Kontermuttern, vernickelt

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	SKMU M32 MS	Ausführung
Best.-Nr.	1737020000	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 32, 4 mm,
GTIN (EAN)	4008190956493	Messing, vernickelt
VPE	100 ST	

Flachdichtung Nylon – KSWN

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	KSWN M32	Ausführung
Best.-Nr.	1076650000	KSWN (Flachdichtung - Nylon), Dichtungsring, M 32, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838691	
VPE	25 ST	