

KSPMH M25 BSC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	21.5 mm	Altezza (pollici)	0.8465 inch
Lunghezza	21 mm	Lunghezza (pollici)	0.8268 inch
Diametro	25 mm	Spessore della parete, min.	0.5 mm
Spessore della parete, max.	15 mm	Peso netto	82 g

Temperature

Temperatura d'esercizio -60 °C...200 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8dcc5b23-3a47-4c75-bd2c-bcb18becee86

Dati Generali

O-ring	Silicone	Coppia di serraggio	5 Nm
Silicone	Sì	Diametro esterno	30.5 mm
Campo delle temperature di impiego, max.	200 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-60 °C
Alogeni	esente da alogeni	Norme	EN 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7
Resistenza agli urti	Versione ATEX 7 J	Grado di protezione	IP66, IP68 (100 m / 168 h)
Materiale di base	Ottone	Diametro della guarnizione ad anello	25.00 mm
Filettatura (esterna)	M 25	Lunghezza filettatura	16 mm
Profondità acqua	100 m	Nota: grado di protezione	<ul style="list-style-type: none"> • Tutti i tappi di chiusura metrici hanno un passo di filettatura da 1,5 mm. • Nelle applicazioni Ex nR, il KSPMH va equipaggiato con una guarnizione supplementare. • Per ottenere il valore IP specificato, il foro passante deve essere conforme alle disposizioni secondo EN 50262 Tabella 1 e deve essere possibile fissare il tappo di chiusura in maniera adeguata. • Le istruzioni d'uso fornite con ogni tappo di chiusura devono essere lette prima dell'installazione. I tappi di chiusura vanno applicati secondo le specifiche nelle istruzioni d'uso. • Per applicare il KSPMH, osservare il numero minimo di avvitamenti della filettatura in linea con la norma EN/IEC 60079-1,

Sezione 5.3. • Con le applicazioni NEC / CEC è necessario accertare che la filettatura interna del dispositivo di connessione, nel quale vengono avvitati i tappi di chiusura, presenti almeno 8 filettature completamente avvitate.

• Se i tappi di chiusura KSPMH sono inseriti all'interno di dispositivi di connessione non metallici Ex e, devono essere collegati al circuito di terra dell'impianto.

Grado di protezione (UL)	Type 4X
--------------------------	---------

Numeri certificati pressacavo

Identificazione	Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db	Numero del certificato pressacavo (ATEX)	SIRA 09ATEX1320X or CML 19ATEX1089X
Numero del certificato pressacavo (IECEX)	IECEX SIR 09.0131X or IECEX CML 19.0022X	DEF Condizioni di omologazione	ATEX, IECEX

Classificazioni

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 M25 BSC

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

www.weidmueller.com

Accessori**Dadi in ottone, finitura naturale**

Oltre ai pressavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SKMU M25 MS SC	Versione	
N. d'ordine	0930640003	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 25, 4 mm, Ottone	
GTIN (EAN)	4032248976072		
CPZ	25 ST		

Guarnizione piatta in nylon - KSWN

Oltre ai pressavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KSWN M25	Versione	
N. d'ordine	1076640000	KSWN (guarnizione piatta - nylon), Anello di tenuta, M 25, Nylon 6	
GTIN (EAN)	4032248838684		
CPZ	25 ST		