

KSG M63 BS O NI 2 G63S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Simile alla figura

La serie KSG è adatta esclusivamente per il collegamento di cavi e conduttori non armati. Se si ordina un pressacavo con guarnizione in neoprene, il campo di temperatura possibile è compreso tra -35°C e +90°C. Se si opta per una guarnizione di silicone, il campo di temperatura possibile è compreso tra -60°C e +180°C. Dello stesso materiale è l'O-Ring del pressacavo in dotazione. Con questo materiale di tenuta si ottiene il grado di protezione IP 66 o IP 68 ad una profondità dell'acqua di 25 metri (2,5 bar). La serie KSG è omologata per l'incapsulamento resistente alla pressione Ex d e una sicurezza aumentata Ex e.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	KSG (pressacavo Ex standard Klippon), Pressacavo, diritto, M 63, 19 mm, OD min. 39.2 - OD max. 50.1 mm, ID min. 39.20 - ID max. 50.10 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, ottone, nichelato
N. d'ordine	1136680000
Tipo	KSG M63 BS O NI 2 G63S
GTIN (EAN)	4032248968220
CPZ	1 Pezzo
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2023-07-30
Prodotto alternativo	1186970000

Data di creazione 18 settembre 2024 11.41.41 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

KSG M63 BS O NI 2 G63S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Posizione verticale	37 mm	Altezza (pollici)	1,457 inch
Lunghezza	37 mm	Lunghezza (pollici)	1,457 inch
Peso netto	946 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-60 °C...180 °C
-------------------------	-----------------

Dati Generali

Alogeni	No	Apertura della chiave 1	80 mm
Apertura della chiave 2	80 mm	Campo delle temperature di impiego, max.	180 °C
Campo delle temperature di impiego, min.	-60 °C	Diametro cavo, esterno, max.	50,1 mm
Diametro cavo, esterno, min.	39,2 mm	Diametro cavo, interno, max.	50,1 mm
Diametro cavo, interno, min.	39,2 mm	Dimensioni della calotta di protezione	L80
Filettatura (esterna)	M 63	Grado di protezione	IP66, IP68 - 2,5 bar
Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP66, IP68 - 2,5 bar	Guarnizione	Silicone
Indicazioni per l'installazione	Vedere le istruzioni per il montaggio	Inserto di tenuta stagna	Silicone
Lunghezza filettatura	19 mm	Materiale	ottone, nichelato
O-ring	Silicone	Passo del filetto	1,5 mm
Pressacavi	sistema metrico, ottone nichelato	Profondità acqua	25 m (30 Min.)
Protezione d'accensione	Rivestimento resistente alla pressione Ex d, Sicurezza aumentata Ex e		

Numeri certificati pressacavo

DEF Condizioni di omologazione	ATEX, IECEX	Identificazione	ATEX: II 2GD, Ex db IIC Gb, Ex ta IIIC Da and/or II 2GD, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da, IECEX: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da
Numero del certificato pressacavo (IECEX)	IECEX CML 19.0109X	N° certificato (ATEX)	SIRA05ATEX1287X
N° certificato (IECEX)	IECEXSIR05.0067X		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-04	ECLASS 13.0	27-14-08-04
ECLASS 14.0	27-14-08-04		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c

Data di creazione 18 settembre 2024 11.41.41 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

2

KSG M63 BS O NI 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



Omologazioni	EAC; ATEX; IECEX
ROHS	Conforme

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	IECEXSIR05.0067X SIRA05ATEX1287X EU Declaration of Conformity - Klippon KSG cable Gland - DoC DE PS2680 160315 004ISS03
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	Assembly guidelines
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	MB OVERV. PROCESS WD DE MB PROCESS EN PI KLIPPON CABLE GL EN PI KLIPPON CABLE GL EN

KSG M63 BS O NI 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Accessori

Guarnizione in fibra vulcanizzata - KSWF



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	KSWF M63	Versione
N. d'ordine	1076730000	KSWF (guarnizione piatta - fibra vulcanizzata), Anello di tenuta, M 63,
GTIN (EAN)	4032248838653	Fibra vulcanica
CPZ	25 Pezzo	

Controdadi in ottone, nichelati



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 M63 MS	Versione
N. d'ordine	1737050000	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 63, 6 mm, ottone,
GTIN (EAN)	4008190956523	nichelato
CPZ	25 Pezzo	

KSG M63 BS O NI 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Accessori**Cartellini di messa a terra**

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	EA-RING MS/M 63	Versione
N. d'ordine	1736540000	EA (rondelle di terra), Anello di messa a terra, altro, M 63, ottone,
GTIN (EAN)	4008190963651	nicelato
CPZ	10 Pezzo	

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 M63	Versione
N. d'ordine	1076660000	KSWN (guarnizione piatta - nylon), Anello di tenuta, M 63, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838707	
CPZ	25 Pezzo	

KSG M63 BS O NI 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Accessori**Rondella dentata di sicurezza**

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	SZS M63	Versione
N. d'ordine	1736360000	SZS (rondella dentellata), Disco dentato di sicurezza, M 63, acciaio
GTIN (EAN)	4008190963569	inossidabile 1.4404 (316L)
CPZ	5 Pezzo	