

KSG M32 BN O NI 2 G32**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, dritto, M 32, 16 mm, OD min. 19.5 - OD max. 26.3 mm, ID min. 19.50 - ID max. 26.30 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, ottone, nichelato
N. d'ordine	1911580000
Tipo	KSG M32 BN O NI 2 G32
GTIN (EAN)	4032248539727
CPZ	10 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Disponibile fino a	2023-07-30T00:00:00+02:00
Prodotto alternativo	A2L/32/M32-WM

KSG M32 BN O NI 2 G32

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni	IECEXSIR; SIRAAATEX
Omologazioni	EAC; ATEX; IECEX
Omologazioni	



ROHS	Conforme
------	----------

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	33 mm	Altezza (pollici)	1.2992 inch
Lunghezza	33 mm	Lunghezza (pollici)	1.2992 inch
Peso netto	276.4 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-35 °C...90 °C
-------------------------	----------------

Conformità ambientale del prodotto

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

Dati Generali

Diametro cavo, esterno, max.	26.3 mm	Diametro cavo, esterno, min.	19.5 mm
Diametro cavo, interno, max.	26.30 mm	Diametro cavo, interno, min.	19.50 mm
O-ring	NBR	Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP66, IP68 - 2,5 bar
Campo delle temperature di impiego, max.	90 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-35 °C
Passo del filetto	1.5 mm	Alogeni	Sì
Apertura della chiave 1	46 mm	Apertura della chiave 2	46 mm
Grado di protezione	IP66, IP68 - 2,5 bar	Pressacavo	sistema metrico, ottone nichelato
Materiale di base	ottone, nichelato	Inserto di tenuta stagna	CR
Guarnizione	CR	Filettatura (esterna)	M 32
Lunghezza filettatura	16 mm	Profondità acqua	25 m (30 Min.)
Protezione d'accensione	Rivestimento resistente alla pressione Ex d, Sicurezza aumentata Ex e	Indicazioni per l'installazione	Vedere le istruzioni per il montaggio
Dimensioni della calotta di protezione	L46		

Numeri certificati pressacavo

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 (IECEX)	IECEXSIR05.0067X	N° certificato (ATEX)	SIRA05ATEX1287X
DEF Condizioni di omologazione	ATEX, IECEX		

Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

KSG M32 BN O NI 2 G32

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

www.weidmueller.com

Accessori

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 M32 MS	Versione	
N. d'ordine	1737020000	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 32, 4 mm, ottone,	
GTIN (EAN)	4008190956493	nichelato	
CPZ	100 ST		

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 M32	Versione	
N. d'ordine	1736330000	SZS (rondella dentellata), Disco dentato di sicurezza, M 32, acciaio	
GTIN (EAN)	4008190963538	inossidabile 1.4404 (316L)	
CPZ	10 ST		

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 32	Versione	
N. d'ordine	1736510000	EA (rondelle di terra), Anello di messa a terra, altro, M 32, ottone,	
GTIN (EAN)	4008190963613	nichelato	
CPZ	20 ST		

KSG M32 BN O NI 2 G32

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 M32	Versione	
N. d'ordine	1076690000	KSWF (guarnizione piatta - fibra vulcanizzata), Anello di tenuta, M 32,	
GTIN (EAN)	4032248838622	Fibra vulcanica	
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 M32	Versione	
N. d'ordine	1076650000	KSWN (guarnizione piatta - nylon), Anello di tenuta, M 32, Nylon 6	
GTIN (EAN)	4032248838691		
CPZ	25 ST		