

## VG M63 - MS 1/EMV

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Simile alla figura



#### Produktabbildung

La sempre maggiore sensibilità dei componenti elettronici e le sempre maggiori frequenze di interferenza elettromagnetica richiedono l'impiego di pressacavi in grado di giocare un ruolo importante nel concetto di schermatura di un sistema. I pressacavi EMC di questo tipo sono adatti alla schermatura di frequenze di disturbo con un collegamento di schermatura a 360°. Una guarnizione di arresto consente di contare su una maggiore tenuta e resistenza allo sforzo dei cavi e inoltre il pressacavi soddisfa i requisiti meccanici della norma EN 62444. Grazie al progetto brevettato è possibile contare su un montaggio molto rapido e semplice.

#### Dati generali per l'ordinazione

Versione	VG EMV GEN 1 (pressacavo EMC con gabbia di serraggio), Pressacavo, diritto, M 63, 14, OD min. 34 - OD max. 44 mm, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, ottone, nichelato
N. d'ordine	<a href="#">1909560000</a>
Tipo	VG M63 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536481
CPZ	5 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Posizione verticale	53 mm	Altezza (pollici)	2.0866 inch
Lunghezza	71 mm	Lunghezza (pollici)	2.7953 inch
Peso netto	92.4 g		

## Temperature

Temperatura d'esercizio -40 °C...100 °C

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

## Dati Generali

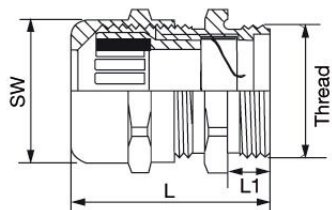
Diametro cavo, esterno, max.	44 mm	Diametro cavo, esterno, min.	34 mm
O-ring	NBR	Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
Coppia di serraggio	25 Nm	Campo delle temperature di impiego, max.	100 °C
Campo delle temperature di impiego, min.	-40 °C	Passo del filetto	1.5 mm
Alogeni	Sì	Diametro schermo, max.	44.00 mm
Diametro schermo, min.	31.00 mm	Apertura della chiave 1	68 mm
Apertura della chiave 2	64 mm	Apertura della chiave	68 mm
Grado di protezione	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	Pressacavo	metrico, M 63
Materiale di base	ottone, nichelato	Inserto di tenuta stagna	CR
Guarnizione	NBR	Filettatura (esterna)	M 63
Lunghezza filettatura	14 mm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	57.00 Nm
Grado di protezione (UL)	Type 4X	Coppia di serraggio supporto, max.	26.00 Nm
Coppia di serraggio supporto, min.	24.00 Nm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min.	53.00 Nm
morsetto	Poliammide		

## Numeri certificati pressacavo

Numero del certificato pressacavo (GERMLLOYD)	E-14047	Numero del certificato pressacavo (UL)	E-199260
Numero del certificato pressacavo (cULus)	E-199260	DEF   Condizioni di omologazione	DNV, UL, cULus

**Dati tecnici****Classificazioni**

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		



## VG M63 - MS 1/EMV

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### Dadi in ottone per EMC



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 EMV M63	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1777680000</a>	SKMU MS EMV (controdado in ottone - EMC), Controdado, M 63, 6.6	
GTIN (EAN)	4032248 157952	mm, ottone, nichelato	
CPZ	10 ST		

### Guarnizione piatta in neoprene - GWDR NP



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	GWDR M63-NP	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1736290000</a>	GWDR NP (guarnizione piatta - neoprene), Anello di tenuta, M 63,	
GTIN (EAN)	4008190956080	neoprene	
CPZ	10 ST		

### Guarnizione piatta in polietilene - GWDR PO



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	GWDR M63-PO	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1777990000</a>	GWDR PO (guarnizione piatta - polietilene), Anello di tenuta, M 63,	
GTIN (EAN)	4032248 158256	Polietilene	
CPZ	50 ST		

**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	<a href="#">1076730000</a>	KSWF (guarnizione piatta - fibra vulcanizzata), Anello di tenuta, M 63,	
GTIN (EAN)	4032248838653	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 M63	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1076660000</a>	KSWN (guarnizione piatta - nylon), Anello di tenuta, M 63, Nylon 6	
GTIN (EAN)	4032248838707		
CPZ	25 ST		