

**VG M32 - MS 1/EMV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 32, 8, OD min. 15 - OD max. 21 mm, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, ottone, nichelato
N. d'ordine	<a href="#">1909530000</a>
Tipo	VG M32 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536450
CPZ	10 Pezzo

## VG M32 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Posizione verticale	38 mm	Altezza (pollici)	1,496 inch
Lunghezza	46 mm	Lunghezza (pollici)	1,811 inch
Peso netto	88 g		

## Temperature

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

## Dati Generali

Alogeni	Sì	Apertura della chiave	34 mm
Apertura della chiave 1	34 mm	Apertura della chiave 2	34 mm
Campo delle temperature di impiego, max.	100 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-40 °C
Coppia di serraggio	8 Nm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	15,5 Nm
Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min.	14,5 Nm	Coppia di serraggio supporto, max.	8,5 Nm
Coppia di serraggio supporto, min.	7,5 Nm	Diametro cavo, esterno, max.	21 mm
Diametro cavo, esterno, min.	15 mm	Diametro schermo, max.	21 mm
Diametro schermo, min.	13,5 mm	Filettatura (esterna)	M 32
Grado di protezione	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	Grado di protezione (UL)	Type 4X
Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	Guarnizione	NBR
Inserto di tenuta stagna	CR	Lunghezza filettatura	8 mm
Materiale	ottone, nichelato	O-ring	NBR
Passo del filetto	1,5 mm	Pressacavi	metrico, M 32
morsetto	Poliammide		

## Numeri certificati pressacavo

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

## 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	27-14-44-32
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-01	ECLASS 13.0	27-14-08-01
ECLASS 14.0	27-14-08-01		

## Conformità ambientale del prodotto

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

**Foglio dati****VG M32 - MS 1/EMV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Download**Omologazione/Certificato/Documento di conformità [EU Declaration of Conformity - EMC brass nickel plated cable gland - DE PS2480 210608 004ISS00](#)Dati ingegneristici [CAD data – STEP](#)Cataloghi [Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

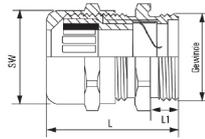
**Foglio dati**

**VG M32 - MS 1/EMV**

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

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

**Disegni**



## VG M32 - MS 1/EMV

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## 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 M32-PO	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1777960000</a>	GWDR PO (guarnizione piatta - polietilene), Anello di tenuta, M 32,
GTIN (EAN)	4032248158225	Polietilene
CPZ	50 Pezzo	

## 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 M32-NP	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1736260000</a>	GWDR NP (guarnizione piatta - neoprene), Anello di tenuta, M 32,
GTIN (EAN)	4008190956059	neoprene
CPZ	50 Pezzo	

## VG M32 - MS 1/EMV

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

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">1076690000</a>	KSWF (guarnizione piatta - fibra vulcanizzata), Anello di tenuta, M 32,
GTIN (EAN)	4032248838622	Fibra vulcanica
CPZ	25 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 M32	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1076650000</a>	KSWN (guarnizione piatta - nylon), Anello di tenuta, M 32, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838691	
CPZ	25 Pezzo	

**VG M32 - MS 1/EMV**

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

[www.weidmueller.com](http://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 M32	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1777650000</a>	SKMU MS EMV (controdado in ottone - EMC), Controdado, M 32, 4.1
GTIN (EAN)	4032248157921	mm, ottone, nichelato
CPZ	50 Pezzo	