

VG M50-1/MS68

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

www.weidmueller.com

Simile alla figura

In aggiunta alla vasta gamma di custodie, Weidmüller offre una serie di pressacavi supplementari per diversi campi applicativi.

I pressacavi in ottone, plastica e acciaio inossidabile soddisfano i più diversi gradi di protezione IP per qualsiasi tipo di custodia industriale.

In base alla serie di pressacavi e alla rispettiva applicazione, i pressacavi sono approvati e testati conformemente alle indicazioni VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	VG MS (pressacavo standard in ottone), Pressacavo, diritto, M 50, 9 mm, OD min. 27 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), ottone, nichelato
N. d'ordine	1909950000
Tipo	VG M50-1/MS68
GTIN (EAN)	4032248536870
CPZ	5 Pieza

VG M50-1/MS68

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



RoHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	52 mm	Altezza (pollici)	2.0472 inch
Lunghezza	61 mm	Lunghezza (pollici)	2.4016 inch
Peso netto	289.6 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.	38 mm	Diametro cavo, esterno, min.	27 mm
O-ring	NBR	Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Coppia di serraggio	18 Nm	Campo delle temperature di impiego, max.	100 °C
Campo delle temperature di impiego, min.	-40 °C	Passo del filetto	1.5 mm
Alogen	Si	Apertura della chiave 1	58 mm
Apertura della chiave 2	58 mm	Apertura della chiave	58 mm
Grado di protezione	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Pressacavo	metrico, M 50
Materiale di base	ottone, nichelato	Inserto di tenuta stagna	CR
Guarnizione	NBR	Filettatura (esterna)	M 50
Lunghezza filettatura	9 mm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	31.00 Nm
Grado di protezione (UL)	Type 4X	Coppia di serraggio supporto, max.	18.50 Nm
Coppia di serraggio supporto, min.	17.50 Nm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min.	29.00 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

Classificazioni

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

VG M50-1/MS68

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

Dati tecnici

www.weidmueller.com

ECLASS 15.0

27-14-08-01

VG M50-1/MS68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 M50 MS	Versione
N. d'ordine	1737040000	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 50, 5 mm, ottone, nichelato
GTIN (EAN)	4008190956516	
CPZ	25 ST	

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 M50 MS SC	Versione
N. d'ordine	0930640006	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 50, 5 mm, Ottone
GTIN (EAN)	4032248976102	
CPZ	5 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 M50-NP	Versione
N. d'ordine	1736280000	GWDR NP (guarnizione piatta - neoprene), Anello di tenuta, M 50, neoprene
GTIN (EAN)	4008190956073	
CPZ	20 ST	

VG M50-1/MS68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 M50-PO	Versione
N. d'ordine	1777980000	GWDR PO (guarnizione piatta - polietilene), Anello di tenuta, M 50,
GTIN (EAN)	4032248158249	Polietilene
CPZ	50 ST	

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 M50	Versione
N. d'ordine	1076720000	KSWF (guarnizione piatta - fibra vulcanizzata), Anello di tenuta, M 50,
GTIN (EAN)	4032248838646	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 M50	Versione
N. d'ordine	0900660000	KSWN (guarnizione piatta - nylon), Anello di tenuta, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248850105	
CPZ	25 ST	