



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 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 16, 7 mm, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), ottone, nichelato
N. d'ordine	<u>1909910000</u>
Tipo	VG M16-1/MS68
GTIN (EAN)	4032248536832
CPZ	50 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

EC000441

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni	_		
 Omologazioni	70-40 Ye		
Smologazioni	\boldsymbol{c}		
	([
	• •		
ROHS	Conforme		
Dimensioni e pesi			
Posizione verticale	28.5 mm	Altezza (pollici)	1.122 inch
Lunghezza	35.5 mm	Lunghezza (pollici)	1.3976 inch
Peso netto	26 g	Lunghezza (poliici)	1.5576 IIICII
Temperature	9		
remperature			
Temperatura d'esercizio	-40 °C100 °C		
Conformità ambientale del pi	odotto		
State conformità PaUS	Conforme con esenzione		
Stato conformità RoHS Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c		
ESENTIONE ROHS (SE APPIICADILE/NOTA)	ьс Lead 7439-92-1		
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0	521ddb52139	
0011	5311 1100 ddba 47 33 3100 0	32 Tuub32 T33	
Dati Generali			
			_
Diametro cavo, esterno, max.	10 mm	Diametro cavo, esterno, min.	5 mm
O-ring	NBR	Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP54, IP66, IP67, IP68 - bar (30 min.)
Coppia di serraggio	7 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	Apertura della chiave 1	20 mm
Apertura della chiave 2	20 mm	Apertura della chiave	20 mm
Grado di protezione	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Pressacavo	metrico, M 16
Materiale di base	ottone, nichelato	Inserto di tenuta stagna	CR
Guarnizione	NBR	Filettatura (esterna)	M 16
Lunghezza filettatura	7 mm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	8.50 Nm
Grado di protezione (UL)	Type 4X	Coppia di serraggio supporto, max.	4.50 Nm
Coppia di serraggio supporto, min.	3.50 Nm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min.	7.50 Nm
morsetto	Poliammide	cicco, min.	
Numeri certificati pressacavo)		
	E 4 4 0 4 7	Al II er e	F.100000
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 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441

Data di creazione 05.11.2025 07:34:47 MEZ

ETIM 8.0

Versione catalogo / Disegni

ETIM 9.0

EC000441





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	27-14-08-01		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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 M16 MS
 Versione

 N. d'ordine
 1736990000
 SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 16, 2.8 mm,

 GTIN (EAN)
 4008190956462
 ottone, nichelato

 CPZ
 100 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 M16 MS SC
 Versione

 N. d'ordine
 0930640001
 SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 16, 4 mm, Ottone

 GTIN (EAN)
 4032248976065

 CPZ
 50 ST

Tappi filettati



I tappi di chiusura servono a chiudere i fori filettati superflui, in modo da garantire il mantenimento del grado di protezione IP.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	GWDR M16-NP	Versione	
N. d'ordine	<u>1736230000</u>	GWDR NP (guarnizione piatta - neoprene), Anello di tenuta, M 16,	
GTIN (EAN)	4008190956028	neoprene	
CPZ	50 ST		

Data di creazione 05.11.2025 07:34:47 MEZ

Versione catalogo / Disegni 4



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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 M16-PO	Versione
N. d'ordine	<u>1777930000</u>	GWDR PO (guarnizione piatta - polietilene), Anello di tenuta, M 16,
GTIN (EAN)	4032248158195	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

5	,	
Tipo	KSWF M16	Versione
N. d'ordine	<u>1076680000</u>	KSWF (guarnizione piatta - fibra vulcanizzata), Anello di tenuta, M 16,
GTIN (EAN)	4032248838615	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

90		
Tipo	KSWN M16	Versione
N. d'ordine	<u>1076630000</u>	KSWN (guarnizione piatta - nylon), Anello di tenuta, M 16, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838677	
CPZ	25 ST	

Data di creazione 05.11.2025 07:34:47 MEZ

Versione catalogo / Disegni 5