

VP M12 EX SI 7J

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

www.weidmueller.com

Simile alla figura

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

Versione	VPK EX 7J (tappo filettato Ex, plastica, 7J), Tappi di chiusura, in stato chiuso, M 12, 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliammide 6
N. d'ordine	2066710000
Tipo	VP M12 EX SI 7J
GTIN (EAN)	4050118415063
CPZ	100 Pieza

VP M12 EX SI 7J

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	15 mm	Altezza (pollici)	0.5906 inch
Lunghezza	15 mm	Lunghezza (pollici)	0.5906 inch
Diametro	12 mm	Spessore della parete, min.	0.5 mm
Spessore della parete, max.	9 mm	Peso netto	1.58 g

Temperature

Temperatura d'esercizio -60 °C...70 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati Generali

O-ring	Silicone	Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Silicone	Sì	Classe d'infiammabilità UL 94	HB
Campo delle temperature di impiego, max.	70 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-60 °C
Passo del filetto	1.5 mm	Alogenici	No
Norme	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31	Resistenza agli urti	7 joule secondo IEC60079-0
Apertura della chiave 1	15 mm	Grado di protezione	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Materiale di base	poliammide 6	Diametro della guarnizione ad anello	12.00 mm
Guarnizione	Silicone	Filettatura (esterna)	M 12
Lunghezza filettatura	10 mm	Coppia di serraggio controdato, min.	1.30 Nm
Coppia di serraggio supporto, max.	1.50 Nm	Coppia di serraggio supporto, min.	1.50 Nm
Protezione d'accensione	Sicurezza aumentata Ex e	Indicazioni per l'installazione	Vedere le istruzioni per il montaggio
Coppia di serraggio controdato, max.	1.50 Nm		

Numeri certificati pressacavo

Identificazione	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Numero del certificato pressacavo (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X
Numero del certificato pressacavo (INMETRO)	TAE00003WV	Numero del certificato pressacavo (IECEx)	IECEx IMQ 13.0003X
DEF Condizioni di omologazione	ATEX, IECEX		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000451	ETIM 7.0	EC000451
ETIM 8.0	EC000451	ETIM 9.0	EC000451

VP M12 EX SI 7J

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ETIM 10.0	EC000451	ECLASS 9.0	27-14-44-25
ECLASS 9.1	27-14-44-35	ECLASS 10.0	27-14-44-25
ECLASS 11.0	27-14-44-25	ECLASS 12.0	27-14-08-05
ECLASS 13.0	27-14-08-05	ECLASS 14.0	27-14-08-05
ECLASS 15.0	27-14-08-05		

VP M12 EX SI 7J

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 M12 MS	Versione
N. d'ordine	1772360000	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 12, 2.8 mm,
GTIN (EAN)	4032248130108	ottone, nichelato
CPZ	100 ST	