

VG M25 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Simile alla figura



Pressacavi in poliammide, adatti all'utilizzo in zone a rischio di esplosione Ex e (sicurezza aumentata) ed Ex i (sicurezza intrinseca).

Weidmüller offre una famiglia prodotti senza restrizioni e, oltre alla conformità con gli standard, il pressacavo eccelle grazie alla sua maggiore resistenza agli urti di 4/7 Joule e ad un possibile intervallo di temperatura fino a -60 °C senza restrizioni. Testati in conformità all'attuale standard e alla norma EN 60079-0, sono certificati ATEX e IECEx.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	VG Exi 4J (pressacavo in plastica Ex 4J Exi), Pressacavo, diritto, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliammide 6
N. d'ordine	1461070000
Tipo	VG M25 EXI BL
GTIN (EAN)	4050118267129
CPZ	20 Pezzo

Data di creazione 18 settembre 2024 13.25.50 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

VG M25 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	40 mm	Altezza (pollici)	1,575 inch
Peso netto	11,3 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-40 °C...80 °C
-------------------------	----------------

Dati Generali

Alogeni	Sì	Apertura della chiave 1	33 mm
Apertura della chiave 2	33 mm	Campo delle temperature di impiego, max.	80 °C
Campo delle temperature di impiego, min.	-40 °C	Classe d'infiammabilità UL 94	HB
Diametro cavo, esterno, max.	18 mm	Diametro cavo, esterno, min.	13 mm
Filettatura (esterna)	M 25	Grado di protezione	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Indicazioni per l'installazione	Vedere le istruzioni per il montaggio
Inserto di tenuta stagna	CR	Lunghezza filettatura	10 mm
Materiale	poliammide 6	Norme	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31
Passo del filetto	1,5 mm	Pressacavi	metrico
Protezione d'accensione	Sicurezza intrinseca Ex i	Resistenza agli urti	Versione ATEX 4 J

Numeri certificati pressacavo

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

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	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-02	ECLASS 13.0	27-14-08-02
ECLASS 14.0	27-14-08-02		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Omologazioni

Omologazioni	CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO
ROHS	Conforme

Foglio dati**VG M25 EXI BL**

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Download**

Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

VG M25 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 M25 MS	Versione
N. d'ordine	1737010000	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 25, 3.5 mm, ottone,
GTIN (EAN)	4008190956486	nichelato
CPZ	100 Pezzo	