VG M20 EXE SW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







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

G Exe 4J (pressacavo in plastica Ex 4J Exe), Presacavo, diritto, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 2 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), oliammide 6
<u>461140000</u>
G M20 EXE SW
050118267297
0 Pieza



VG M20 EXE SW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-14-08-02

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni			
Omologazioni	CE; EAC; ATEX; IECEX		
ROHS	Conforme		
Dimensioni e pesi			
Posizione verticale	30 mm	Altezza (pollici)	1.1811 inch
Peso netto	10 g		
Temperature			
Temperatura d'esercizio	-40 °C80 °C		
Conformità ambientale del pi	rodotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione	M.	
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt ⁰	//0	
Dati Generali			
Diametro cavo, esterno, max.	12 mm	Diametro cavo, esterno, min.	6 mm
Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Classe d'infiammabilità UL 94	НВ
Campo delle temperature di impiego, max.	80 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-40 °C
Passo del filetto	1.5 mm	Alogeni	Sì
Norme	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	Resistenza agli urti	Versione ATEX 4 J
Apertura della chiave 1	24 mm	Apertura della chiave 2	24 mm
Grado di protezione	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Pressacavo	metrico
Materiale di base	poliammide 6	Inserto di tenuta stagna	CR
Filettatura (esterna)	M 20	Lunghezza filettatura	10 mm
Protezione d'accensione	Sicurezza aumentata Ex e	Indicazioni per l'installazione	Vedere le istruzioni per montaggio
Numeri certificati pressacavo)		
dentificazione	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db	Numero del certificato pressacavo	IMQ 13 ATEX 010 X
	IP66/68	(ATEX)	
Numero del certificato pressacavo IECEx)	IECEx IMQ 13.0003X	DEF Condizioni di omologazione	ATEX, IECEX
Classificazioni			
ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	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 12.0	27 14 09 02	ECLASS 14.0	27 14 09 02

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

Versione catalogo / Disegni

ECLASS 14.0

27-14-08-02

27-14-08-02



VG M20 EXE SW



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 M20 MS	Versione
N. d'ordine	<u>1737000000</u>	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 20, 3 mm, ottone,
GTIN (EAN)	4008190956479	nichelato
CPZ	100 ST	