

VG M12 EXE 4-6.5 SI7J G4

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

www.weidmueller.com

製品イメージ



Ex e (安全増防爆) や Ex i (本質安全防爆) の爆発危険場所での使用に適したポリアミド性電線貫通物。

ワイドミュラーは、制限なしで製品シリーズを提供し、規格への適合に加えて、4/7 Joule の耐衝撃性の向上、および制限なしでの -60 °C までの許容温度範囲により、電線貫通金物は優れた性能を有します。それらは、電流標準および EN 60079-0 指令に準拠してテストされ、ATEX および IECEx 認証を取得しています。

一般注文データ

バージョン	VG Exe 7J (プラスチック製ケーブルグランド 7J Exe) , ケーブルグランド, ストレート, M 12, 10 mm, OD min. 4 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5パール (30分) , ポリアミド6
注文番号	2722070000
種別	VG M12 EXE 4-6.5 SI7J G4
GTIN (EAN)	4050118821307
数量	100 items

VG M12 EXE 4-6.5 SI7J G4

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

認可	CE
認可	CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO
MAMID承認件数	



ROHS	適合
------	----

寸法と重量

高さ	28.3 mm	高さ (インチ)	1.1142 inch
長さ	22 mm	長さ (インチ)	0.8661 inch
正味重量	4 g		

温度

動作温度	-60 °C...70 °C
------	----------------

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

一般的情報

外側ケーブル直径、最大.	6.5 mm	外側ケーブル直径、最小.	4 mm
GWDR の保護度合い	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 パール (30分)	締付けトルク	2 Nm
UL 94 可燃性等級	HB	動作温度範囲、最大	70 °C
動作温度範囲、最小	-60 °C	スレッドピッチ	1.5 mm
ハロゲン	いいえ	標準	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
衝撃耐性	IEC 60079-0の場合、ACC. で7ジュール	AF サイズ 1	15 mm
AF サイズ 2	15 mm	保護度合い	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 パール (30分)
ケーブルグランド	測定基準	基本材質	ポリアミド6
シールインサート	シリコン	シーリング	シリコン
外付スレッド	M 12	ねじ山長さ	10 mm
袋ナット最大トルク	2.50 Nm	アダプター接続用トルク、最大	2.50 Nm
アダプター接続用トルク、最小	1.50 Nm	キャップナットのトルク、最小	1.50 Nm
防爆タイプ	安全性向上 Ex e	インストールのガイドライン	組立指示を参照

証明書番号ケーブルグランド

識別	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	証明書番号、ケーブルグランド (INMETRO)	DNV 18.0150 X/01
承認条件	ATEX, IECEX		

分類

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-02
ECLASS 15.0	27-14-08-02		

作成日 19.03.2026 04:49:20 MEZ

カタログステータス / 図面

VG M12 EXE 4-6.5 SI7J G4

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

プラスチックロックナット、黒色



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

一般注文データ

種別	SKMU M12 K SW	バージョン
注文番号	1806540000	SKMU PA (プラスチック製ロックナット), ロックナット, M 12, 5
GTIN (EAN)	4032248276493	mm, ポリアミド6 (PA6 - GF30))
数量	100 ST	