

## VG M16 EXE 5-8 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 図に類似



Abbildung ähnlich

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 16, 10 mm, OD min. 5 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5バール (30分) , ポリアミド6 |
| 注文番号       | <a href="#">2722080000</a>   |
| 種別         | VG M16 EXE 5-8 SI7J G4   |
| GTIN (EAN) | 4050118821314  |
| 数量         | 50 Stück   |

作成日 2024/11/05 19:17:10 CET

## VG M16 EXE 5-8 SI7J G4

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

|      |         |          |            |
|------|---------|----------|------------|
| 高さ   | 31.6 mm | 高さ (インチ) | 1.244 inch |
| 長さ   | 26 mm   | 長さ (インチ) | 1.024 inch |
| 正味重量 | 8 g     |          |            |

## 温度

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

## 一般的情報

|                |                                      |                |   |
|----------------|--------------------------------------|----------------|---|
| AF サイズ 1       | 19 mm                                | AF サイズ 2       | 19 mm   |
| GWDR の保護度合い    | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 パール (30分) | UL 94 可燃性等級    | HB  |
| ねじ山長さ          | 10 mm                                | アダプター接続用トルク、最大 | 3 Nm  |
| アダプター接続用トルク、最小 | 2 Nm                                 | インストールのガイドライン  | 組立指示を参照   |
| キャップナットのトルク、最小 | 2 Nm                                 | ケーブルグランド       | 測定基準  |
| シーリング          | シリコン                                 | シールインサート       | シリコン  |
| スレッドピッチ        | 1.5 mm                               | ハロゲン           | いいえ   |
| 保護度合い          | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 パール (30分) | 動作温度範囲、最大      | 70 °C   |
| 動作温度範囲、最小      | -60 °C                               | 外付スレッド         | M 16  |
| 外側ケーブル直径、最大    | 8 mm                                 | 外側ケーブル直径、最小    | 5 mm  |
| 材質             |                                      | 標準             | IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31 |
|                | ポリアミド6                               | 衝撃耐性           | IEC 60079-0の場合、ACC. で7ジュール  |
| 締付けトルク         | 2.5 Nm                               | 防爆タイプ          | 安全性向上 Ex e  |
| 袋ナット最大トルク      | 3 Nm                                 |                |   |

## 証明書番号ケーブルグランド

|      |             |    |                                     |
|------|-------------|----|-------------------------------------|
| 承認条件 | ATEX, IECEX | 識別 | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 |
|------|-------------|----|-------------------------------------|

## 分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

## 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 | No SVHC above 0.1 wt% |

## 承認

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 認可   | CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO |
| ROHS | 適合                            |

作成日 2024/11/05 19:17:10 CET

**VG M16 EXE 5-8 SI7J G4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## ダウンロード

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

## VG M16 EXE 5-8 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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ウンドに加え、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 M16 K SW              | バージョン                                     |
| 注文番号       | <a href="#">1736920000</a> | SKMU PA (プラスチック製ロックナット) , ロックナット, M 16, 5 |
| GTIN (EAN) | 4008190956394              | mm, ポリアミド6 (PA6 - GF30))                  |
| 数量         | 100 Stück                  |   |