

## VG M32 EXE 19-25 CR7J G4

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

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

### 产品图片



聚酰胺电缆头，适用于防爆区 Ex e (增强安全防爆) 和 Ex i (本安防爆)。

魏德米勒的这一产品系列不仅符合标准，还极为灵活：电缆接头性能出色，得益于 4/7 Joule 增强耐冲击性和可低至 -60°C 的温度范围，因此不受任何限制。产品都已经过测试，满足现行标准和 EN 60079-0 指令，并经过 ATEX 和 IECEx 认证。

### 通用订货数据

|            |   |
|------------|---|
| 版本         | VG Exe 7J (防爆塑料电缆接头 7J Exe), 电缆接头, 直, M 32, 15 mm, OD min. 19 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6 |
| 订货号        | <a href="#">2722020000</a>  |
| 类型         | VG M32 EXE 19-25 CR7J G4  |
| GTIN (EAN) | 4050118821253   |
| 数量         | 20 items  |


## VG M32 EXE 19-25 CR7J G4

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

|          |   |
|----------|---|
| 认证       | CE  |
| 认证       | CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO   |
| MAMID 认证 |  |
| ROHS     | 一致  |

## 尺寸和重量

|    |         |         |             |
|----|---------|---------|-------------|
| 高度 | 46.7 mm | 高度 (英寸) | 1.8386 inch |
| 长度 | 40.5 mm | 长度 (英寸) | 1.5945 inch |
| 净重 | 46 g    |         |             |

## 温度

|      |                |
|------|----------------|
| 工作温度 | -40 °C...70 °C |
|------|----------------|

## 环保产品合规

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| RoHS 合规状态  | 合规, 无例外                    |
| REACH SVHC | 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC) |

## 电缆接头认证号

|                    |  |                  |                    |
|--------------------|--|------------------|--------------------|
| 标识                 | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db<br>IP66/68 | 电缆接头认证编号 (ATEX)  | IMQ 13 ATEX 010 X  |
| 电缆接头 (INMETRO) 认证号 | DNV 18.0150 X/01                       | 电缆接头认证编号 (IECEX) | IECEX IMQ 13.0003X |
| DEF 1 验收条件         | ATEX, IECEX                            |                  |                    |

## 通用参数

|              |                                       |          |   |
|--------------|---------------------------------------|----------|---|
| 最大电缆外径       | 25 mm                                 | 最小电缆外径   | 19 mm   |
| 带 GWDR 的承托类型 | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟) | 拧紧力矩     | 9 Nm  |
| 阻燃等级符合 UL 94 | HB                                    | 最大工作温度   | 70 °C   |
| 最小工作温度       | -40 °C                                | 螺距       | 1.5 mm  |
| 卤素           | 是                                     | 标准       | IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31 |
| 抗冲击力         | 7 焦耳, 符合 IEC 60079-0 标准               | AF 尺寸 1  | 42 mm   |
| AF 尺寸 2      | 42 mm                                 | 防护等级     | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟)                                       |
| 电缆接头         | 公制的                                   | 基础材料     | 聚酰胺 6   |
| 密封件          | CR                                    | 密封       | CR  |
| 螺纹 (外部)      | M 32                                  | 螺纹长度     | 15 mm   |
| 螺帽最大扭矩       | 10.00 Nm                              | 支撑螺丝最大扭矩 | 10.00 Nm  |
| 支撑螺丝最小扭力     | 8.00 Nm                               | 螺帽最小扭矩   | 8.00 Nm   |
| 防爆类型         | Ex e 提高安全性                            | 安装指导     | 参见安装指南  |

## 分类

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

**VG M32 EXE 19-25 CR7J G4**

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

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

技术数据

ECLASS 15.0

27-14-08-02

## VG M32 EXE 19-25 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 附件

## 塑料锁紧螺母，黑色



除了适用于各种应用的电缆接头之外，产品组合还包括插头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件，如锁紧螺母、密封环、平垫圈和接地环。

## 通用订货数据

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 类型         | SKMU M32 K SW              | 版本   |
| 订货号        | <a href="#">1736950000</a> | SKMU PA (塑料防松螺母), 防松螺母, M 32, 7 mm, 聚酰胺 6 (PA6 - |
| GTIN (EAN) | 4008190956424              | GF30)  |
| 数量         | 100 ST                     |  |