数据信息页

# KSG M40 BS O NI 2 G40

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

www.weidmueller.com

## 与插图相似



KSG 专门用于联接非铠装电缆和导线。如果订购的电缆接头带氯丁橡胶密封圈，则适用的温度范围为 -35°C - +90°C。选用硅胶密封圈时，适用的温度范围为 -60°C 到 +180°C。附件电缆接头 O 型圈采用相同材料。在 25米水深下（2.5 巴），密封圈材料可达到 IP 66 或 IP 68 防护等级。KSG 可以与 Ex d 防火罩一起使用，提高防爆安全。

### 通用订货数据

| | |
|---|---|
| 版本 | KSG (Klippon 标准防爆电缆接头), 电缆接头, 直, M 40, 16 mm, OD min. 23 - OD max. 32.2 mm, ID min. 23.00 - ID max. 32.20 mm, IP66, IP68 - 2.5 bar, 黄铜材质, 镀镍的 |
| 订货号 | 0930531222 |
| 类型 | KSG M40 BS O NI 2 G40 |
| GTIN (EAN) | 4032248918157 |
| 数量 | 10 items |
| 交货状态 | 已取消 |
| 有效期 | 2023-07-30T00:00:00+02:00 |
| 替代产品 | A2L/40/M40-WM |

# 数据信息页

## KSG M40 BS O NI 2 G40

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

www.weidmueller.com

# 技术数据

### 审批

| | |
|---|---|
| 认证 | IECEXSIR; SIRAATEX |
| 认证 | EAC; ATEX; IECEX |
| MAMID 认证 | |
| ROHS | 一致 |

### 尺寸和重量

| | | | |
|---|---|---|---|
| 高度 | 37 mm | 高度 (英寸) | 1.4567 inch |
| 长度 | 37 mm | 长度 (英寸) | 1.4567 inch |
| 净重 | 405.9 g | | |

### 温度

| | |
|---|---|
| 工作温度 | -60 °C...180 °C |

### 环保产品合规

| | |
|---|---|
| RoHS 合规状态 | 合规，有例外 |
| RoHS 豁免（如适用/已知） | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |

### 电缆接头认证号

| | | | |
|---|---|---|---|
| 标识 | ATEX: II 2GD, Ex db IIC Gb, Ex ta IIIC Da and/or II 2 GD, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da, IECEx: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da | 电缆接头认证编号 (IECEx) | IECEx CML 19.0109X |
| IECEX 证书号 | IECEXSIR05.0067X | ATEX 证书号 | SIRA05ATEX1287X |
| DEF \|验收条件 | ATEX, IECEX | | |

### 通用参数

| | | | |
|---|---|---|---|
| 最大电缆外径 | 32.2 mm | 最小电缆外径 | 23 mm |
| 最大电缆内径 | 32.20 mm | 最小电缆内径 | 23.00 mm |
| O 型圈 | 硅胶 | 带 GWDR 的承托类型 | IP66, IP68 - 2.5 bar |
| 最大工作温度 | 180 °C | 最小工作温度 | -60 °C |
| 螺距 | 1.5 mm | 卤素 | 不 |
| AF 尺寸 1 | 55 mm | AF 尺寸 2 | 55 mm |
| 防护等级 | IP66, IP68 - 2.5 bar | 电缆接头 | 公制的，黄铜镀镍 |
| 基础材料 | 黄铜材质, 镀镍的 | 密封件 | 硅胶 |
| 密封 | 硅胶 | 螺纹 （外部） | M 40 |
| 螺纹长度 | 16 mm | 水深 | 25 m (30 Min.) |
| 防爆类型 | Ex d 耐压封装, Ex e 提高安全性 | 安装指导 | 参见安装指南 |
| 保护盖大小 | L55 | | |

### 分类

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-04 | | |

# KSG M40 BS O NI 2 G40

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

www.weidmueller.com

## 附件

### 黄铜锁紧螺母，镀镍板



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 M40 MS | 版本 |
| 订货号 | 1737030000 | SKMU MS (黄铜防松螺母), 防松螺母, M 40, 5 mm, 黄铜材质, 镀镍的 |
| GTIN (EAN) | 4008190956509 | |
| 数量 | 50 ST | |

### 止动锯齿垫圈



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 | SZS M40 | 版本 |
| 订货号 | 1736340000 | SZS (齿形垫圈), 止动锯齿垫圈, M 40, 不锈钢 1.4404 (316 L) |
| GTIN (EAN) | 4008190963545 | |
| 数量 | 5 ST | |

### 接地标签



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 | EA-RING MS/M 40 | 版本 |
| 订货号 | 1736520000 | EA (接地环), 接地环, 其他, M 40, 黄铜材质, 镀镍的 |
| GTIN (EAN) | 4008190963637 | |
| 数量 | 10 ST | |

# KSG M40 BS O NI 2 G40

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

www.weidmueller.com

## 附件

### 硫化纤维垫圈 - KSWF



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 | KSWF M40 | 版本 |
| 订货号 | 1076710000 | KSWF (扁平垫圈 - 硫化纤维), 密封圈, M 40, 纤维板 |
| GTIN (EAN) | 4032248838639 | |
| 数量 | 25 ST | |

### 尼龙扁平垫圈 - KSWN



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 | KSWN M40 | 版本 |
| 订货号 | 0899780000 | KSWN (扁平垫圈 - 尼龙), 密封圈, M 40, 尼龙 6 |
| GTIN (EAN) | 4032248850150 | |
| 数量 | 25 ST | |