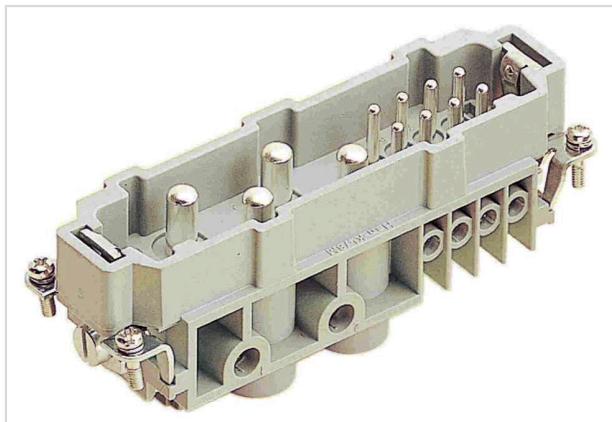


## Han K 4/8 Pos. M Insert Screw



图片仅用于说明。请参考产品描述。

|        |                                                                               |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 订货号    | 09 38 012 2601                                                                |
| 规格     | Han K 4/8 Pos. M Insert Screw                                                 |
| 浩亭电子目录 | <a href="https://harting.com/09380122601">https://harting.com/09380122601</a> |

### 标识

|    |            |
|----|------------|
| 类别 | 插芯         |
| 系列 | Han-Com®   |
| 标识 | Han® K 4/8 |

### 版本

|      |      |
|------|------|
| 接线方式 | 螺栓接线 |
| 公母类型 | 公头   |
| 尺寸   | 24 B |
| 针数   | 12   |
| 信号针数 | 8    |
| 电源针数 | 4    |
| 接地针  | 有    |

### 技术参数

|               |                                            |
|---------------|--------------------------------------------|
| 导体截面积         | 1.5 ... 16 mm² Power<br>0.5 ... 2.5 mm² 信号 |
| 额定电流          | 80 A                                       |
| 额定电压          | 400 V                                      |
| 额定脉冲电压        | 6 kV                                       |
| 污染等级          | 3                                          |
| 额定电流 ( 信号 )   | 16 A                                       |
| 额定电压 ( 信号 )   | 400 V                                      |
| 额定脉冲电压 ( 信号 ) | 6 kV                                       |



Pushing Performance  
Since 1945

技术参数

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| 污染等级 ( 信号 )              | 3                            |
| 额定电流按照UL                 | 80 A                         |
| 额定电压符合UL                 | 600 V                        |
| 额定电流符合UL ( 信号 )          | 16 A                         |
| 额定电压符合UL ( 信号 )          | 600 V                        |
| 额定电流按照CSA                | 80 A                         |
| 额定电压符合CSA                | 600 V                        |
| 额定电流符合CSA ( 信号 )         | 16 A                         |
| 额定电压符合CSA ( 信号 )         | 600 V                        |
| 绝缘阻抗                     | $>10^{10} \Omega$            |
| 接触电阻                     | $\leq 0.3 \text{ m}\Omega$   |
| 接触电阻, 信号区                | $\leq 1 \text{ m}\Omega$     |
| 剥线长度                     | 14 mm                        |
|                          | 7.5 mm 信号                    |
|                          | 1.2 Nm @ 1.5 mm <sup>2</sup> |
|                          | 2 Nm @ 2.5 mm <sup>2</sup>   |
|                          | 3 Nm @ 4 mm <sup>2</sup>     |
|                          | 3 Nm @ 6 mm <sup>2</sup>     |
|                          | 3 Nm @ 10 mm <sup>2</sup>    |
|                          | 3 Nm @ 16 mm <sup>2</sup>    |
|                          | 0.5 Nm 信号                    |
|                          | 0.5 Nm M3固定螺栓                |
| 拧紧力矩                     | 3 Nm 插针螺钉 M6                 |
|                          | 2 Nm PE 螺钉 M5                |
| Recommended screw driver | PH2                          |
| 极限温度                     | -40 ... +125 °C              |
| 插拔次数                     | $\geq 500$                   |

材料特性

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| 材料(插芯)          | 聚酰胺 (PA)            |
| 颜色(插芯)          | RAL 7032 ( 卵石灰 )    |
| 材料 ( 插针 )       | 铜合金                 |
| 表面 ( 插针 )       | 镀银                  |
| 材料阻燃性等级符合 UL 94 | HB                  |
| RoHS            | 符合豁免标准              |
| RoHS 豁免         | 6(c) : 铜合金含铅量高达 4 % |
| ELV 状态          | 符合豁免标准              |



Pushing Performance  
Since 1945

材料特性

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| China RoHS       | 50                                   |
| REACH 附件 XVII 物质 | 不包含                                  |
| REACH 附件 XIV 物质  | 不包含                                  |
| REACH SVHC 物质    | 有                                    |
| REACH SVHC 物质    | 铅                                    |
| ECHA SCIP 编号     | 5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242 |
| 加州 65 号提案物质      | 有                                    |
| 加州 65 号提案物质      | 铅<br>镍                               |

规格和认证

|          |                                                            |
|----------|------------------------------------------------------------|
| 规格       | IEC 60664-1<br>IEC 61984                                   |
| UL / CSA | UL 1977 ECBT2.E235076<br>CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076 |
| 认证       | DNV GL                                                     |

商业数据

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| 包装尺寸        | 1                    |
| 净重          | 100 g                |
| 原产国         | 罗马尼亚                 |
| 欧洲海关关税号     | 85366990             |
| GTIN        | 5713140056343        |
| eCl@ss      | 27440205 工业插头连接器接触部分 |
| ETIM        | EC000438             |
| UNSPSC 24.0 | 39121522             |