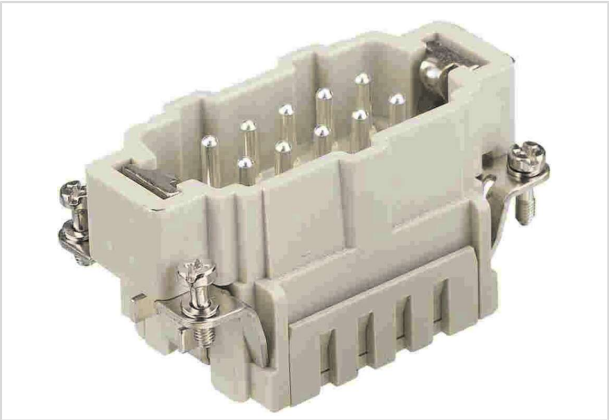


# Han ES 10 POS. M INSERT



图片仅用于说明。请参考产品描述。

|        |                                                                               |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 订货号    | 09 33 010 2616                                                                |
| 规格     | Han ES 10 POS. M INSERT                                                       |
| 浩亭电子目录 | <a href="https://harting.com/09330102616">https://harting.com/09330102616</a> |

## 标识

|    |         |
|----|---------|
| 类别 | 插芯      |
| 系列 | Han® ES |

## 版本

|      |        |
|------|--------|
| 接线方式 | 笼式弹片接线 |
| 公母类型 | 公头     |
| 尺寸   | 10 B   |
| 针数   | 10     |
| 接地针  | 有      |

## 技术参数

|           |                     |
|-----------|---------------------|
| 导体截面积     | 0.14 ... 2.5 mm²    |
| 导体截面积     | AWG 26 ... AWG 14   |
| 额定电流      | 16 A                |
| 额定电压      | 500 V               |
| 额定脉冲电压    | 6 kV                |
| 污染等级      | 3                   |
| 额定电压符合UL  | 600 V               |
| 额定电压符合CSA | 600 V               |
| 绝缘阻抗      | >10 <sup>10</sup> Ω |
| 接触电阻      | ≤3 mΩ               |
| 剥线长度      | 7 ... 9 mm          |
| 拧紧力矩      | 1.2 Nm PE 螺钉 M4     |



Pushing Performance  
Since 1945

技术参数

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Recommended screw driver | PH2             |
| 极限温度                     | -40 ... +125 °C |
| 插拔次数                     | ≥500            |

材料特性

|                  |                                                                |
|------------------|----------------------------------------------------------------|
| 材料(插芯)           | 聚碳酸酯 (PC)                                                      |
| 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  | V-0                                                            |
| 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                                                         |
| 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    | Potassium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate<br>铅 |
| ECHA SCIP 编号     | 1e38d35d-d1be-4585-8e03-95faccd739bf                           |
| 加州 65 号提案物质      | 有                                                              |
| 加州 65 号提案物质      | 铅                                                              |
| 铁路车辆防火           | EN 45545-2 (2020-08)                                           |
| 包含危险等级的要求集       | R22 (HL 1-3)<br>R23 (HL 1-3)                                   |

规格和认证

|          |                                                                                     |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 规格       | IEC 60664-1<br>IEC 61984                                                            |
| UL / CSA | UL 1977 ECBT2.E235076<br>UL 2237 PVVA2.E318390<br>CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E318390 |
| 认证       | DNV GL                                                                              |

商业数据

|      |   |
|------|---|
| 包装尺寸 | 1 |
|------|---|



Pushing Performance  
Since 1945

商业数据

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| 净重          | 55.59 g              |
| 原产国         | 德国                   |
| 欧洲海关关税号     | 85366990             |
| GTIN        | 5713140051034        |
| eCl@ss      | 27440205 工业插头连接器接触部分 |
| ETIM        | EC000438             |
| UNSPSC 24.0 | 39121522             |