

带凹槽握紧旋钮

ESD导电高科技聚合物

材料

玻璃纤维加固聚酰胺基 (PA) 高科技聚合物, 黑色, 亚光饰面。表面电阻率  $10^3 \Omega$  (ASTM D257 测试法), 体积电阻率  $10^3 \Omega$  (ASTM D257 测试法)。

标准型号

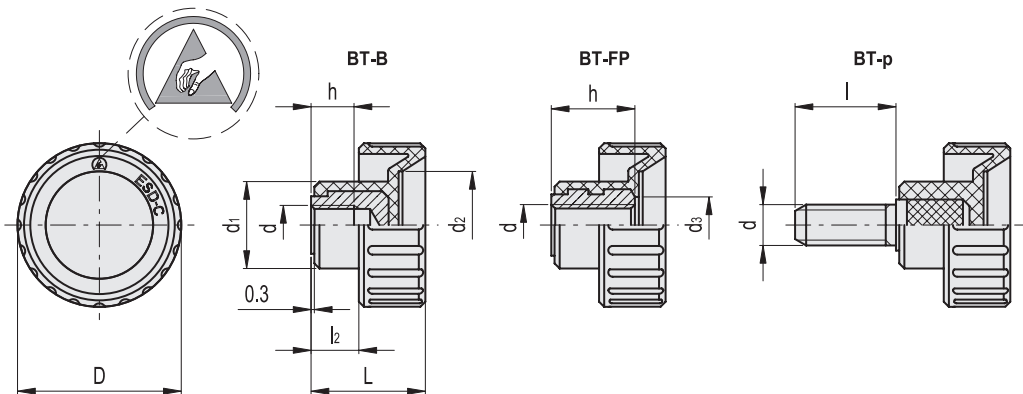
- BT-B: 铜毂, 带螺纹盲孔。
- BT-FP: 铜毂, 带螺纹通孔。
- BT-p: 镀锌钢螺杆, 带倒角平头, 符合 UNI 947:ISO 4753 (参见 技术参数 页)。

特征及应用

这种特殊的导电高科技聚合物材料 (ESD-C 静电 释放传导), 可防止静电电荷的积聚。BT-P-ESD旋钮适用于ESD保护区域 (EPA), 该区域的元件易受静电损害, 采用本产品可将静电损坏风险降至最低。旋钮表面的耐磨标志 (ESD-C) 证明其特殊的导电性符合 EN 100015/1 以及 IEC 61340-5-1 的规定。



ELESA Original design



BT-B-ESD

| 代码     | 说明               | D  | d6H | L  | d1   | d2 | l2 | h  | $\Delta\Delta$ |
|--------|------------------|----|-----|----|------|----|----|----|----------------|
| 154121 | BT.16 B-M4-ESD-C | 16 | M4  | 13 | 11   | 9  | 5  | 6  | 5              |
| 154221 | BT.20 B-M5-ESD-C | 20 | M5  | 15 | 11.5 | 11 | 6  | 6  | 6              |
| 154321 | BT.25 B-M6-ESD-C | 26 | M6  | 19 | 16   | 15 | 8  | 8  | 9              |
| 154421 | BT.32 B-M8-ESD-C | 32 | M8  | 22 | 17   | 21 | 9  | 10 | 11             |

BT-FP-ESD

| 代码     | 说明                 | D  | d6H | L  | d1   | d2 | d3 | l2 | h  | $\Delta\Delta$ |
|--------|--------------------|----|-----|----|------|----|----|----|----|----------------|
| 154132 | BT.16 FP-M5-ESD-C  | 16 | M5  | 13 | 11   | 9  | 6  | 5  | 10 | 5              |
| 154232 | BT.20 FP-M6-ESD-C  | 20 | M6  | 15 | 11.5 | 11 | 7  | 6  | 12 | 7              |
| 154332 | BT.25 FP-M8-ESD-C  | 26 | M8  | 19 | 16   | 15 | 9  | 8  | 14 | 11             |
| 154432 | BT.32 FP-M10-ESD-C | 32 | M10 | 22 | 17   | 21 | 11 | 9  | 16 | 13             |

BT-p-ESD

| 代码     | 说明                   | D  | d6g | L  | d1   | d2 | l  | l2 | $\Delta\Delta$ |
|--------|----------------------|----|-----|----|------|----|----|----|----------------|
| 154151 | BT.16 p-M5x10-ESD-C  | 16 | M5  | 13 | 11   | 9  | 10 | 5  | 6              |
| 154152 | BT.16 p-M5x16-ESD-C  | 16 | M5  | 13 | 11   | 9  | 16 | 5  | 6              |
| 154251 | BT.20 p-M6x10-ESD-C  | 20 | M6  | 15 | 11.5 | 11 | 10 | 6  | 9              |
| 154252 | BT.20 p-M6x16-ESD-C  | 20 | M6  | 15 | 11.5 | 11 | 16 | 6  | 11             |
| 154253 | BT.20 p-M6x25-ESD-C  | 20 | M6  | 15 | 11.5 | 11 | 25 | 6  | 16             |
| 154351 | BT.25 p-M8x16-ESD-C  | 26 | M8  | 19 | 16   | 15 | 16 | 8  | 15             |
| 154352 | BT.25 p-M8x25-ESD-C  | 26 | M8  | 19 | 16   | 15 | 25 | 8  | 18             |
| 154451 | BT.32 p-M10x20-ESD-C | 32 | M10 | 22 | 17   | 21 | 20 | 9  | 25             |
| 154452 | BT.32 p-M10x30-ESD-C | 32 | M10 | 22 | 17   | 21 | 30 | 9  | 28             |