

桥式手柄

ESD导电高科技聚合物

材料

玻璃纤维加固聚酰胺基 (PA) 特殊导电高科技聚合物, 黑色, 亚光饰面。表面电阻率 $10^3 \Omega$ (按照 ASTM D257 标准进行测试), 体积电阻率 $10^3 \Omega\text{cm}$ (按照 ASTM D257 标准进行测试)。

标准型号

用于安装带内六角圆柱头螺钉、六角头螺钉或标准锁紧螺母的通孔。

特征及应用

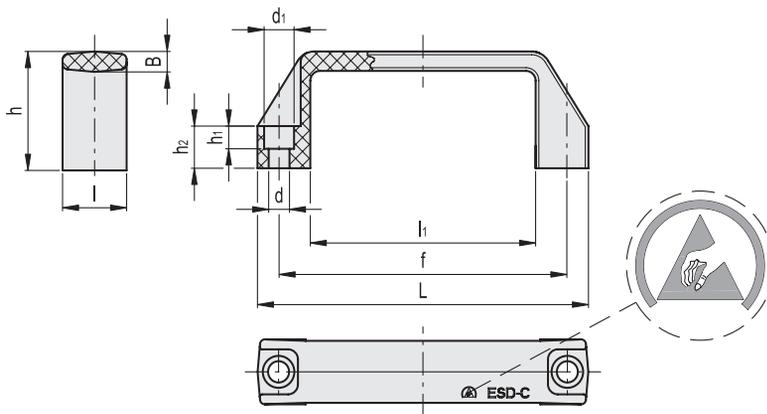
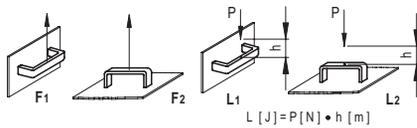
这种特殊的导电高科技聚合物材料 (ESD-C 静电释放传导), 可防止静电荷的积聚。M.443-ESD 手柄适用于ESD保护区域 (EPA), 该区域的元件易受静电损害, 采用本产品可将静电损坏风险降至最低。手柄表面的耐磨标志 (ESD-C) 证明其特殊的导电性符合 EN 100015/1 以及 IEC 61340-5-1 的规定。

技术参数

拉伸应力和冲击强度: 表中所示F1、F2、L1和L2值, 是通过相关的测力设备, 按照图中所示条件, 并在正常环境温度下进行断裂试验获得。



ELESA Original design



代码	型号	L	f	d	d1	h	h1	h2	B	l	l1	F1 [N]	F2 [N]	L1 [J]	L2 [J]	⚖️
154601	M.443/110-CH-ESD-C	109	93.5±0.5	6.5	10.5	38	7	13	5.5	21	74	3500	2500	15	8	21
154611	M.443/140-8-CH-ESD-C	137	117±1	8.5	13.5	41	8.5	15	7	26	93	4500	2500	20	13	34

