



检测符号定义

- ① 一般特性;
- ② 重要特性: 功能、性能以及法律/法规相关特性;

最末检测符号: ○

默认技术要求:

1. 几何与公差标注 ISO 1101-2004;
2. 未注公差按照 ISO 2768-mK;
3. 未注表面质量按照 ISO 1302-2002;

未注加工粗糙度按照 $\sqrt{R3.2}$;
其余未注粗糙度按照 $\sqrt{R1.6}$;

4. 未注不规则边缘按照 ISO 13715: $1-0.2 \sim 0.7$

公差等级	IT01	IT02	IT03	IT04	IT05	IT06	IT07	IT08	IT09	IT10	IT11	IT12	IT13	IT14	IT15
h	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0005	-0.00025	-0.000125	-0.000063	-0.0000315	-0.000016	-0.000008	-0.000004	-0.000002	-0.000001	-0.0000005	-0.00000025
H	0.005	0.002	0.001	0.0005	0.00025	0.000125	0.000063	0.0000315	0.000016	0.000008	0.000004	0.000002	0.000001	0.0000005	0.00000025

表面粗糙度	Ra 0.05	Ra 0.1	Ra 0.2	Ra 0.4	Ra 0.8	Ra 1.6	Ra 3.2	Ra 6.3	Ra 12.5	Ra 25	Ra 50	Ra 100
μm	0.05	0.1	0.2	0.4	0.8	1.6	3.2	6.3	12.5	25	50	100

设计	生产
校核	工艺
批准	质量
标准化	SQE

Unit of Intelligent Manufacturing. Your Best Partner.

图号	图名	比例
92020020	外形图	1:1