

A2-DIN931不锈钢半牙外六角螺栓

产品名称	A2-DIN931不锈钢半牙外六角螺栓
公司名称	昆山东螺五金制品有限公司
价格	.10/只
规格参数	品牌:东螺五金 型号:工业紧固件
公司地址	昆山市经济技术开发区邵泾路98号
联系电话	0512-50135027 18550377770

产品详情

苏州不锈钢螺丝厂家紧固件产品:A2-DIN931不锈钢半牙外六角螺栓	规格	销售价格	会员价	订购数量	库存
931.A2.270085	A2 不锈钢外六角半牙螺栓M27*85				
931.A2.270090	A2 不锈钢外六角半牙螺栓M27*90				
931.A2.270095	A2 不锈钢外六角半牙螺栓M27*95				
931.A2.270100	A2 不锈钢外六角半牙螺栓M27*100				
931.A2.270110	A2 不锈钢外六角半牙螺栓M27*110				
931.A2.270120	A2 不锈钢外六角半牙螺栓M27*120				

931.A2.270130	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*130		
931.A2.270140	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*140		
931.A2.270150	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*150		
931.A2.270160	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*160		
931.A2.270170	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*170		
931.A2.270180	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*180		
931.A2.270190	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*190		
931.A2.270200	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*200		
931.A2.270210	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*210		
931.A2.270220	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*220		
931.A2.270230	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*230		
931.A2.270240	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*240		
931.A2.270250	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*250		

931.A2.270260	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*260		
931.A2.270270	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*270		
931.A2.270280	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*280		
931.A2.270290	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*290		
931.A2.270300	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M27*300		
931.A2.300080	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*80		
931.A2.300085	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*85		
931.A2.300090	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*90		
931.A2.300095	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*95		
931.A2.300100	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*100		
931.A2.300110	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*110		
931.A2.300120	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*120		
931.A2.300130	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*130		

931.A2.300140	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*140		
931.A2.300150	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*150		
931.A2.300160	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*160		
931.A2.300170	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*170		
931.A2.300180	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*180		
931.A2.300190	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*190		
931.A2.300200	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*200		
931.A2.300210	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*210		
931.A2.300220	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*220		
931.A2.300230	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*230		
931.A2.300240	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*240		
931.A2.300250	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*250		
931.A2.300260	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*260		

931.A2.300270	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*270		
931.A2.300280	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*280		
931.A2.300290	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*290		
931.A2.300300	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M30*300		
931.A2.330080	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*80		
931.A2.330085	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*85		
931.A2.330090	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*90		
931.A2.330095	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*95		
931.A2.330100	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*100		
931.A2.330110	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*110		
931.A2.330120	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*120		
931.A2.330130	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*130		
931.A2.330140	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*140		

931.A2.330150	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*150		
931.A2.330160	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*160		
931.A2.330170	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*170		
931.A2.330180	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*180		
931.A2.330190	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*190		
931.A2.330200	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*200		
931.A2.330210	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*210		
931.A2.330220	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*220		
931.A2.330230	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*230		
931.A2.330240	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*240		
931.A2.330250	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*250		
931.A2.330260	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*260		
931.A2.330270	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*270		

931.A2.330280	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*280		
931.A2.330290	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*290		
931.A2.330300	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M33*300		
931.A2.360080	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*80		
931.A2.360085	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*85		
931.A2.360090	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*90		
931.A2.360095	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*95		
931.A2.360100	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*100		
931.A2.360110	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*110		
931.A2.360120	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*120		
931.A2.360130	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*130		
931.A2.360140	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*140		
931.A2.360150	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*150		

931.A2.360160	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*160		
931.A2.360170	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*170		
931.A2.360180	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*180		
931.A2.360190	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*190		
931.A2.360200	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*200		
931.A2.360210	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*210		
931.A2.360220	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*220		
931.A2.360230	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*230		
931.A2.360240	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*240		
931.A2.360250	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*250		
931.A2.360260	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*260		
931.A2.360270	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*270		
931.A2.360280	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*280		

931.A2.360290	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*290		
931.A2.360300	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M36*300		
931.A2.390100	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*100		
931.A2.390110	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*110		
931.A2.390120	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*120		
931.A2.390130	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*130		
931.A2.390140	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*140		
931.A2.390150	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*150		
931.A2.390160	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*160		
931.A2.390170	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*170		
931.A2.390180	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*180		
931.A2.390190	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*190		
931.A2.390200	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*200		

931.A2.390210	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*210		
931.A2.390220	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*220		
931.A2.390230	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*230		
931.A2.390240	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*240		
931.A2.390250	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*250		
931.A2.390260	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*260		
931.A2.390270	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*270		
931.A2.390280	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*280		
931.A2.390290	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*290		
931.A2.390300	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*300		
931.A2.390310	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*310		
931.A2.390320	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*320		
931.A2.390330	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*330		

931.A2.390340	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*340		
931.A2.390350	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M39*350		
931.A2.420100	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*100		
931.A2.420110	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*110		
931.A2.420120	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*120		
931.A2.420130	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*130		
931.A2.420140	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*140		
931.A2.420150	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*150		
931.A2.420160	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*160		
931.A2.420170	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*170		
931.A2.420180	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*180		
931.A2.420190	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*190		
931.A2.420200	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*200		

931.A2.420210	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*210		
931.A2.420220	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*220		
931.A2.420230	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*230		
931.A2.420240	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*240		
931.A2.420250	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*250		
931.A2.420260	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*260		
931.A2.420270	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*270		
931.A2.420280	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*280		
931.A2.420290	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*290		
931.A2.420300	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*300		
931.A2.420310	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*310		
931.A2.420320	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*320		
931.A2.420330	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*330		

931.A2.420340	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*340		
931.A2.420350	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M42*350		
931.A2.480100	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*100		
931.A2.480110	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*110		
931.A2.480120	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*120		
931.A2.480130	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*130		
931.A2.480140	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*140		
931.A2.480150	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*150		
931.A2.480160	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*160		
931.A2.480170	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*170		
931.A2.480180	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*180		
931.A2.480190	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*190		
931.A2.480200	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*200		

931.A2.480210	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*210		
931.A2.480220	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*220		
931.A2.480230	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*230		
931.A2.480240	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*240		
931.A2.480250	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*250		
931.A2.480260	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*260		
931.A2.480270	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*270		
931.A2.480280	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*280		
931.A2.480290	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*290		
931.A2.480300	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*300		
931.A2.480310	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*310		
931.A2.480320	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*320		
931.A2.480330	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*330		

931.A2.480340	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*340		
931.A2.480350	A2 不锈钢外	六角半牙螺栓M48*350		

苏州不锈钢螺丝生产厂家推荐紧固件百科 (wenda.fullerasia.com.cn) 什么是十字槽螺钉？十字槽螺钉

本词条缺少概述，补充相关内容使词条更完整，还能快速升级，赶紧来吧！

中文名十字槽螺钉 中国国家标准GB 美国国家标准ANSI 德国国家标准DIN

目录

1螺钉标准规范 2螺钉的历史 3区别 4常用的标准 5螺丝标准规范 6螺钉名称 7头型 8槽型 9各种螺钉英文名称 10材质 11电镀 12品质检测过程

十字槽螺钉螺钉标准规范

标准就是规范，每个国家和部门都有自己的标准。我们在平时的业务中最常用到的标准有以下几种：

GB—中国国家标准（国标） ANSI—美国国家标准（美标）

DIN—德国国家标准（德标） ASME—美国机械工程师协会标准

JIS—日本国家标准（日标） BSW—英国国家标准

GB—国家标准是我国众多标准中的一种，另外还有行业标准，专业标准和部门标准等。国家标准又分：GB（强制性标准）和GB/T（推荐性标准）以及GBn（国家内部标准）等。我们平常看到的像GB30，GB5783等等都是强制性的标准。

以上几种标准除了一些基本尺寸如头部对边、头部厚度等的不同以外，最主要的是螺纹部分的不同。GB、DIN、JIS等的螺纹都是以MM（毫米）为单位，统称为公制螺纹。另像ANSI、ASME等的螺纹是以英寸为单位的称为美标螺纹。除了公制螺纹和美制螺纹外还有一种BSW—英制标准，其螺纹也是以英寸为单位，俗称惠氏螺纹。

公制螺纹是以MM（毫米）为单位，它的牙尖角为60度。美制螺纹和英制螺纹都是以英寸为单位的。美制螺纹的牙尖角也是60度，而英制螺纹的牙尖角为55度。由于计量单位的不同，导致了各种螺纹的表示方法也不尽相同。例如像M16-2X60表示的就是公制的螺纹。他的具体意思是表示该螺丝的公称直径为16MM，牙距为2MM，长度为60MM，又如：1/4—20X3/4表示的就是英制的螺纹，他的具体意思是该螺丝的公称直径为1/4英寸（一英寸=25.4MM），在一英寸上有20个牙，长度为3/4英寸。另外要表示美制螺丝的话一般会在表示英制螺丝的后面加上UNC以及UNF，以此来区别是美制粗牙或是美制细牙。

在平时的内销业务中，我们最常遇到的标准是GB（国标）和DIN（德标）。

在耀达生产中主要会接触到以下几种标准：GB30；GB5783；GB5782；GB52；GB6170；GB818；GB819；GB845；GB846；GB70；DIN912；DIN933；DIN931等，GB30（老国标）在标准书中已被GB5783（新国标）所代替。GB52（老国标）在标准书中已被GB6170（新国标）所代替。

十字槽螺钉的历史

在1986年，我们国家对标准件制定了新标准，在业务中一般俗称为新标，使用最多的主要有GB5780、GB5781、GB5782、GB5783、GB5784。GB5780为六角头粗杆半牙螺丝，其精度等级为C级产品，可用GB5782来代替（GB5782为六角头粗杆全牙螺丝，其精度等级为A级和B级。）GB5781为六角头全牙螺丝，精度等级为C级产品。可用GB5783来代替（GB5783为六角头全牙螺丝，其精度等级为A级和B级）。GB5784为细杆半牙的六角螺丝。

十字槽螺钉区别

新标与老标的区别在于：M8、M10、M12、M14、M22系列的产品，在对边宽度上有所区别。除M22系列的新产品外，新标产品M8、M10、M12、M14的头部对边比老标的对边要小1MM。分别为13、16、18、21MM，而M22系列的新产品，新标比老标的对边反而要大2MM，应特别注意。对于头部厚度，新标和老标之间略有差别，在要求不是非常严格的情况下可以通用。

新标与德标的区别在于：M10、M12、M14、M22的产品规格，在对边宽度上有所差别。M10、M12、M14的头部对边新标比德标要小1MM。而M22的新产品的，其头部对边比德标的对边宽度要大2MM，其它的均可通用。

十字槽螺钉常用的标准有

对于六角螺帽，常用的标准有：GB52、GB6170、GB6172和DIN934，对于它们之间的主要区别有：GB6170的厚度要比GB52、GB6172和DIN934来的厚，俗称为厚螺帽。另外就是对边上的区别，M8的螺帽系列中DIN934、GB6170、GB6172的对边都是13MM比GB52的对边14MM要小1MM，M10的螺帽，DIN934与GB52的对边为17MM，比GB6170和GB6172的对边要大1MM，M12的螺帽，DIN934、GB52的对边为19MM比GB6170和GB6172的对边18MM要大1MM。对于M14的螺帽，DIN934、GB52的对边为22MM比GB6170和GB6172的对边21MM要大1MM。另外就是M22的螺帽，DIN934、GB52的对边为32MM，比GB6170、GB6172的对边34MM要小2MM。（GB6170和GB6172除了其厚度不一样外，对边宽度完全一样）其余规格在不考虑厚度的情况下，可以通用。

十字槽螺钉螺丝标准规范

在内六角方面，国标中有两个版本，一个为GB70—76，76年版本，一个为GB70—85，85年版本，我公司现执行DIN912的标准，所以在实际业务操作中应注意区别：其中GB70—85与DIN912完全重合，故对于使用新标的情况，不存在着差别，主要是GB70—76与DIN912之间有所区别：M8系列的内六角产品，GB70—76的圆头径为12.5MM，比DIN912的13.27MM要小一些，M10系列的内六角产品，GB70—76的圆头径为15MM，比DIN912的16.27要小一些，M12系列的内六角，GB70—76的圆头径为18MM，比DIN912的对边18.27要小一些，另像M16、M20系列的内六角GB70—76的圆头径比DIN912的要小0.33MM，分别为24MM，30MM。DIN912的则分别为24.33MM和30.33MM。另外老标与德标内六角之间的内对边宽度由于标准不同而不同，GB70—76的内对边要小一些，在业务作业中也应加以注意。

另外，平时可能会用到的马车螺丝也有一些区别，在此也作一个说明，在国标中，有两种马车螺丝的标准，即GB12（小半圆头方颈螺丝）和GB14（大半圆头方颈螺丝），平时在市场上较常用的还有德标标准DIN603。现对这三者加以区别：对于圆头颈，在同一规格比较时是：GB12<GB14<DIN603。通常在马车螺丝的使用时，往往要求头颈大而厚，所以DIN603马车螺丝的标准完全符合要求。

十字槽螺钉螺钉名称

1.机螺钉 2.自攻螺钉 3.钻尾螺钉 4.墙板钉 5.纤维板钉 6.木螺钉 7.六角木螺钉 8.不脱出螺钉 9.组合螺钉 10.微型螺钉 11.家具螺钉 12.电子螺钉

十字槽螺钉头型

1.六角头 (hexagon head) 2.六角头法兰面 (hexagon head with flange) 3.方头 (square head) 4.T形头T head (hammer head)5.扁圆头mushroom head(truss head) 6.圆柱头 (cheese head) 7.圆头 (round head)8.盘头 (pan head)9.沉头 countersunk head (flat head) 10.半沉头 raised countersunk head (oval

十字槽螺钉槽型

1.菲利普2.十/一字3.一字4.内三角5.内角四方6.十字 7.米字8.花形9.梅花形10.花形一字11.特形12.内六角

十字槽螺钉各种螺钉英文名称

十字槽盘头组合机丝牙螺钉 Cross recessed pan head Combination screws

十字槽盘头机丝牙螺钉 Cross recessed pan head screws

十字槽伞头机丝牙螺钉 Cross recessed truss head screw

十字槽伞头三角牙螺钉 Cross recessed truss head triangular screw

十字槽沉头机丝牙螺钉 Cross recessed countersunk head screw

十字槽沉头三角牙螺钉 Cross recessed countersunk head triangular screw

十字槽沉头自攻牙螺钉 Cross recessed countersunk head tapping screws

十字槽介子头螺钉 ross recessed truss head screw

外六角三角牙螺钉 hexagon head triangular screw

十字槽圆头机丝牙螺钉 cross recessed round head screw

手拧螺丝(拇指螺丝) thumb screw

十字槽螺钉材质

十字槽螺钉材质有铁的和不锈钢的，铁的十字槽螺钉也叫碳钢螺钉，不锈钢十字槽螺钉有不锈钢SUS201和不锈钢SUS304，不锈钢SUS316的十字槽螺钉。

十字槽螺钉电镀

十字槽螺钉的电镀，一般是指铁的十字槽螺钉的电镀，不锈钢十字槽螺钉很少电镀的，十字槽螺钉电镀颜色有分环保的和非环保的，环保电镀色有环保白锌，环保兰锌，环保彩锌，环保黑锌，环保白镍等，非环保的有白镍，白锌，彩锌，黑锌，黑镍，包黑，兰锌。

十字槽螺钉品质检测过程

一开始从十字槽螺钉螺钉线料订购进我们生产螺丝行业厂家来说，肯定要先检测螺丝线材的线径大小，和检测螺钉的材质，一般螺钉线径是用卡尺，测量线径大小，是否合自我订购的尺寸一样。检测好这些后，就是在生产过程当中的检测了，从打螺钉头部开始，确定头部大小，头部对边，对角，十字槽深度，螺丝公差范围等等。这些都是用卡尺的去检测的。在就是搓牙时各方面的检测，主要的是牙螺纹能不

能通过通止规，螺钉螺纹能不能通规通，止规止。在次就是电镀测量问题。电镀好后，是不是符合环保要求，能不能过盐雾所要求的时间。工具有环保测试机器，盐雾测试机。

总之，在十字槽螺钉螺钉生产销售过程中，使用必要的检测螺钉质量的工具肯定是要有的，总结要概述如下：卡尺，硬度测试计，盐雾机，环保测试机器，通止规等等。

本文关键词：螺栓,外六角螺栓,外六角,不锈钢