

特点

- zp (亮镀锌) 表面美观、确保所有紧固件均可使用 统一
- 六角螺栓为部分螺纹、可与一起使用 螺母或螺纹孔中
- 六角头便于用各种工具夹持 角度、也可以用手抓取
- 专为满足环境和拉伸规格而制造
- 良好的耐腐蚀性
- 可回收

无色钝化处理、镀锌钢六角螺栓、 M12 x 50mm

RS 号: 279-789



RS 认证产品为您提供所有产品类别的专业品质部件。我们的产品系列经过工程师测试、提供与领先品牌相当的质量、而无需支付高昂的价格。

产品说明

这些不锈钢六角螺栓采用了我们 RS Pro 品牌的 zp（亮镀锌）表面、是一种多用途紧固解决方案。可使用扳手或扭矩扳手通过合适的套筒刀头进行调整、它们提供易于接触的紧固件头、可在多个角度操作

一般规格

| | |
|-------|---|
| 螺纹尺寸 | M12 |
| 材料 | 钢 |
| 等级 | 8.8 |
| 表面 | 无色钝化处理、镀锌 |
| 应用 | 建筑；汽车；工程行业；码头；桥梁；公路结构；机器维修；户外家具； diy 项目 |
| 螺纹方向 | 对 |
| 驱动器类型 | 六路 |
| 头部形状 | 六路 |

机械规格

| | |
|--------|------------|
| 长度 | 50mm |
| 钢类型 | 高强钢 |
| 肩部长度 | 1mm |
| 螺距 | 1.75mm |
| 头高 | 6.4mm |
| 各角间的宽度 | 18.9mm |
| 平面宽度 | 17mm |
| 最小螺纹长度 | 16mm |
| 驱动器大小 | 8mm |
| 一般公差 | +/- 0.13mm |
| 螺栓直径 | 8mm |
| 固定长度 | 60mm |

认证

| | |
|----------|---------------|
| 合规性 / 认证 | ce / ur / cur |
| 符合标准 | din 931 |

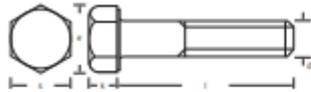




Datasheet

Hexagon Head Bolt – DIN 931 Grade 8.8 BZP Finish

Thread lengths up to 125mm = 2xdiameter plus 6mm
 125mm – 200mm = 2xdiameter plus 12mm
 Over 200mm = 2xdiameter plus 25mm



| d1 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M20 | M24 |
|----|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| e | 8.79 | 11.05 | 14.38 | 18.90 | 21.10 | 24.49 | 26.75 | 35.72 | 39.98 |
| k | 3.8 | 4 | 5.3 | 6.4 | 7.5 | 8.8 | 10 | 13 | 15 |
| s | 8 | 10 | 13 | 17 | 19 | 22 | 24 | 30 | 36 |

Please view our full range listing below

| RS Stock No | Size | RS Stock No | Size | RS Stock No | Size | RS Stock No | Size |
|-------------|--------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|----------|
| 9173084 | 5 x 25 | 9173110 | 6 x 75 | 279668 | 8 x 90 | 279739 | 10 x 80 |
| 9173087 | 5 x 30 | 9173129 | 6 x 80 | 279672 | 8 x 100 | 279745 | 10 x 90 |
| 9173081 | 5 x 35 | 9173122 | 6 x 90 | 9173144 | 8 x 110 | 279751 | 10 x 100 |
| 9173090 | 5 x 40 | 9173128 | 6 x 100 | 9173148 | 8 x 120 | 9173172 | 10 x 110 |
| 9173093 | 5 x 45 | 9173135 | 6 x 110 | 9173157 | 8 x 130 | 9173176 | 10 x 120 |
| 9173097 | 5 x 50 | 9173138 | 8 x 30 | 9173150 | 8 x 140 | 9173185 | 10 x 130 |
| 9173107 | 6 x 25 | 279587 | 8 x 35 | 9173154 | 8 x 150 | 9173188 | 10 x 140 |
| 279537 | 6 x 30 | 279593 | 8 x 40 | 9173163 | 10 x 35 | 9173182 | 10 x 150 |
| 279543 | 6 x 35 | 279600 | 8 x 45 | 279688 | 10 x 40 | 9173191 | 10 x 160 |
| 279559 | 6 x 40 | 279616 | 8 x 50 | 279694 | 10 x 45 | 9173194 | 10 x 180 |
| 9173100 | 6 x 45 | 9173132 | 8 x 55 | 279701 | 10 x 50 | 9173198 | 10 x 200 |
| 279565 | 6 x 50 | 279622 | 8 x 60 | 9173166 | 10 x 55 | 279767 | 12 x 40 |
| 9173104 | 6 x 55 | 9173141 | 8 x 65 | 279717 | 10 x 60 | 279773 | 12 x 45 |
| 279571 | 6 x 60 | 279638 | 8 x 70 | 9173160 | 10 x 65 | 279789 | 12 x 50 |
| 9173113 | 6 x 65 | 279644 | 8 x 75 | 279723 | 10 x 70 | 9173208 | 12 x 55 |
| 9173116 | 6 x 70 | 279650 | 8 x 80 | 9173179 | 10 x 75 | 279795 | 12 x 60 |

Cont'd....

Datasheet

Hexagon Head Bolt – DIN 931 Grade 8.8 BZP Finish

Thread lengths up to 125mm = 2xdiameter plus 6mm
125mm – 200mm = 2xdiameter plus 12mm
Over 200mm = 2xdiameter plus 25mm



Please view our full range listing below

| RS Stock No | Size | RS Stock No | Size | RS Stock No | Size |
|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|
| 279802 | 12 x 65 | 9173270 | 14 x 100 | 279981 | 20 x 70 |
| 279818 | 12 x 70 | 9173273 | 14 x 110 | 9173312 | 20 x 75 |
| 279824 | 12 x 75 | 9173277 | 14 x 120 | 279997 | 20 x 80 |
| 279830 | 12 x 80 | 9173286 | 14 x 130 | 277553 | 20 x 90 |
| 279846 | 12 x 90 | 9173289 | 16 x 45 | 277569 | 20 x 100 |
| 279852 | 12 x 100 | 279868 | 16 x 50 | 9173321 | 20 x 110 |
| 9173201 | 12 x 110 | 279874 | 16 x 55 | 277575 | 20 x 120 |
| 9173205 | 12 x 120 | 279880 | 16 x 60 | 277581 | 20 x 130 |
| 9173214 | 12 x 130 | 279896 | 16 x 65 | 9173324 | 20 x 140 |
| 9173217 | 12 x 140 | 279903 | 16 x 70 | 277597 | 20 x 150 |
| 9173211 | 12 x 150 | 279919 | 16 x 75 | 9173328 | 20 x 160 |
| 9173220 | 12 x 160 | 279925 | 16 x 80 | 9173337 | 20 x 170 |
| 9173223 | 12 x 170 | 279931 | 16 x 90 | 9173330 | 20 x 180 |
| 9173227 | 12 x 180 | 279947 | 16 x 100 | 9173334 | 20 x 190 |
| 9173236 | 12 x 200 | 9173283 | 16 x 110 | 9173343 | 20 x 200 |
| 9173239 | 12 x 220 | 279953 | 16 x 120 | 9173346 | 20 x 220 |
| 9173233 | 12 x 230 | 9173292 | 16 x 130 | 1933368 | 24 x 70 |
| 9173242 | 12 x 240 | 9173295 | 16 x 140 | 1933369 | 24 x 80 |
| 9173245 | 12 x 250 | 9173299 | 16 x 150 | 1933370 | 24 x 90 |
| 9173249 | 14 x 50 | 9173309 | 16 x 160 | 1933371 | 24 x 100 |
| 9173258 | 14 x 55 | 9173302 | 16 x 170 | 1933372 | 24 x 120 |
| 9173251 | 14 x 60 | 9173306 | 16 x 180 | 1933373 | 24 x 130 |
| 9173255 | 14 x 65 | 9173315 | 16 x 190 | 1933374 | 24 x 140 |
| 9173264 | 14 x 70 | 9173318 | 20 x 55 | 1933375 | 24 x 150 |
| 9173267 | 14 x 80 | 279969 | 20 x 60 | | |
| 9173261 | 14 x 90 | 279975 | 20 x 65 | | |