

商品描述/产品说明

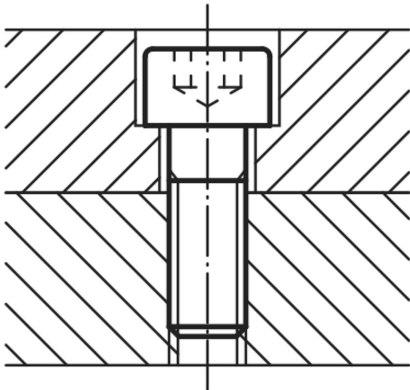


产品说明

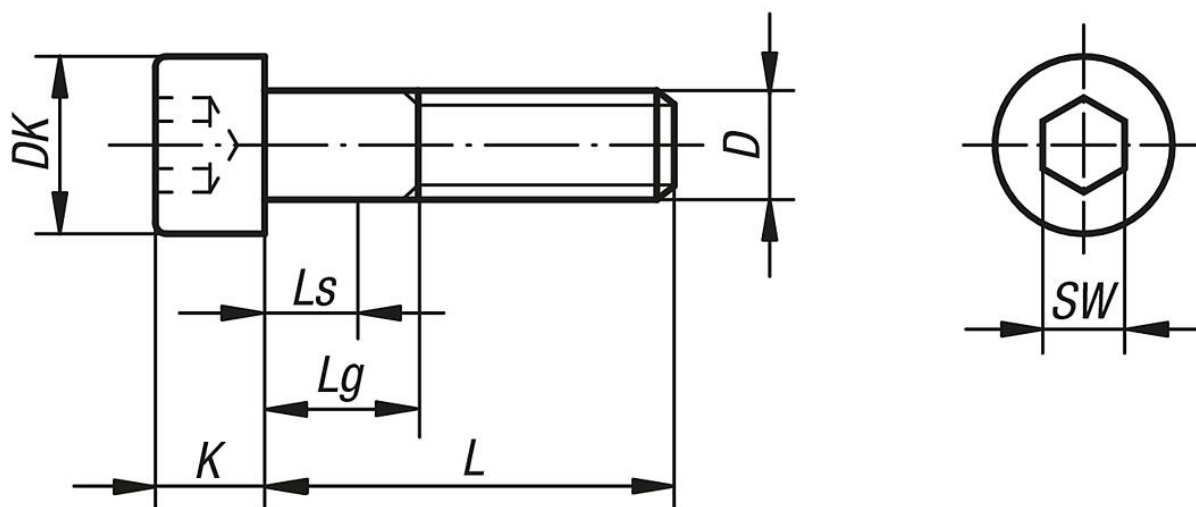
材料：  
钢制。

规格：  
钢制，强度等级 8.8，黑色或电镀锌。  
钢制，强度等级 10.9，黑色或电镀锌。  
钢制，强度等级 12.9，黑色。

提示：  
M18 符合 DIN 912 标准。



## 图纸



## 商品概述

| 订货号         | 主体材料 | 强度等级 | 主体表面    | D  | L  | Ls<br>最小 | Lg<br>最大 | DK  | K | SW  |
|-------------|------|------|---------|----|----|----------|----------|-----|---|-----|
| 07160-03X10 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M3 | 10 | 0        | 1,5      | 5,5 | 3 | 2,5 |
| 07160-03X12 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M3 | 12 | 0        | 1,5      | 5,5 | 3 | 2,5 |
| 07160-03X16 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M3 | 16 | 0        | 1,5      | 5,5 | 3 | 2,5 |
| 07160-03X18 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M3 | 18 | 0        | 1,5      | 5,5 | 3 | 2,5 |
| 07160-03X20 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M3 | 20 | 0        | 1,5      | 5,5 | 3 | 2,5 |
| 07160-03X25 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M3 | 25 | 4,5      | 7        | 5,5 | 3 | 2,5 |
| 07160-04X10 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M4 | 10 | 0        | 2,1      | 7   | 4 | 3   |
| 07160-04X12 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M4 | 12 | 0        | 2,1      | 7   | 4 | 3   |
| 07160-04X16 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M4 | 16 | 0        | 2,1      | 7   | 4 | 3   |
| 07160-04X18 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M4 | 18 | 0        | 2,1      | 7   | 4 | 3   |
| 07160-04X20 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M4 | 20 | 0        | 2,1      | 7   | 4 | 3   |
| 07160-04X25 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M4 | 25 | 0        | 2,1      | 7   | 4 | 3   |
| 07160-05X10 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 10 | 0        | 2,4      | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-05X12 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 12 | 0        | 2,4      | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-05X16 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 16 | 0        | 2,4      | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-05X18 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 18 | 0        | 2,4      | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-05X20 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 20 | 0        | 2,4      | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-05X25 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 25 | 0        | 2,4      | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-05X30 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 30 | 4        | 8        | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-05X40 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 40 | 14       | 18       | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-05X50 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 50 | 24       | 28       | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-05X60 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 60 | 34       | 38       | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-05X70 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 70 | 44       | 48       | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-05X80 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M5 | 80 | 54       | 58       | 8,5 | 5 | 4   |
| 07160-06X10 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 10 | 0        | 3        | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X12 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 12 | 0        | 3        | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X16 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 16 | 0        | 3        | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X18 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 18 | 0        | 3        | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X20 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 20 | 0        | 3        | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X25 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 25 | 0        | 3        | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X30 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 30 | 0        | 3        | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X35 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 35 | 6        | 11       | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X40 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 40 | 11       | 16       | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X45 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 45 | 16       | 21       | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X50 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 50 | 21       | 26       | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X55 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 55 | 26       | 31       | 10  | 6 | 5   |
| 07160-06X60 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M6 | 60 | 31       | 36       | 10  | 6 | 5   |
| 07160-08X16 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8 | 16 | 0        | 3,75     | 13  | 8 | 6   |
| 07160-08X18 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8 | 18 | 0        | 3,75     | 13  | 8 | 6   |
| 07160-08X20 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8 | 20 | 0        | 3,75     | 13  | 8 | 6   |

## 商品概述

| 订货号          | 主体材料 | 强度等级 | 主体表面    | D   | L   | Ls<br>最小 | Lg<br>最大 | DK  | K  | SW  |
|--------------|------|------|---------|-----|-----|----------|----------|-----|----|-----|
| 07160-08X25  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8  | 25  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-08X30  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8  | 30  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-08X35  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8  | 35  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-08X40  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8  | 40  | 5,75     | 12       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-08X45  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8  | 45  | 10,75    | 17       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-08X50  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8  | 50  | 15,75    | 22       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-08X60  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8  | 60  | 25,75    | 32       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-08X70  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8  | 70  | 35,75    | 42       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-08X80  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M8  | 80  | 45,75    | 52       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-10X16  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 16  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X18  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 18  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X20  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 20  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X25  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 25  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X30  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 30  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X35  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 35  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X40  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 40  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X45  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 45  | 5,5      | 13       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X50  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 50  | 10,5     | 18       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X60  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 60  | 20,5     | 28       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X70  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 70  | 30,5     | 38       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X80  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 80  | 40,5     | 48       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X90  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 90  | 50,5     | 58       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-10X100 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M10 | 100 | 60,5     | 68       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-12X20  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 20  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X25  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 25  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X30  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 30  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X35  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 35  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X40  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 40  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X45  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 45  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X50  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 50  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X60  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 60  | 15,25    | 24       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X70  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 70  | 25,25    | 34       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X80  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 80  | 35,25    | 44       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X90  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 90  | 45,25    | 54       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X100 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 100 | 55,25    | 64       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X110 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 110 | 65,25    | 74       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-12X120 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M12 | 120 | 75,25    | 84       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-14X50  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M14 | 50  | 0        | 6        | 21  | 14 | 12  |
| 07160-14X80  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M14 | 80  | 30       | 40       | 21  | 14 | 12  |
| 07160-14X120 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M14 | 120 | 70       | 80       | 21  | 14 | 12  |
| 07160-16X30  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 30  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-16X35  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 35  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-16X40  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 40  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-16X45  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 45  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-16X50  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 50  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-16X60  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 60  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-16X70  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 70  | 16       | 26       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-16X80  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 80  | 26       | 36       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-16X90  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 90  | 36       | 46       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-16X100 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 100 | 46       | 56       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-16X110 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 110 | 56       | 66       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-16X120 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M16 | 120 | 66       | 76       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-20X40  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M20 | 40  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-20X45  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M20 | 45  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-20X50  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M20 | 50  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-20X60  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M20 | 60  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-20X70  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M20 | 70  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-20X80  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M20 | 80  | 15,5     | 28       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-20X90  | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M20 | 90  | 25,5     | 38       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-20X100 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M20 | 100 | 35,5     | 48       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-20X110 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M20 | 110 | 45,5     | 58       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-20X120 | 钢制   | 8.8  | 亮色 (黑色) | M20 | 120 | 55,5     | 68       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-403X10 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M3  | 10  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-403X12 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M3  | 12  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-403X16 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M3  | 16  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |

## 商品概述

| 订货号           | 主体材料 | 强度等级 | 主体表面 | D   | L   | Ls<br>最小 | Lg<br>最大 | DK  | K  | SW  |
|---------------|------|------|------|-----|-----|----------|----------|-----|----|-----|
| 07160-403X18  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M3  | 18  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-403X20  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M3  | 20  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-403X25  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M3  | 25  | 4,5      | 7        | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-404X10  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M4  | 10  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-404X12  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M4  | 12  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-404X16  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M4  | 16  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-404X18  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M4  | 18  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-404X20  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M4  | 20  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-404X25  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M4  | 25  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-405X10  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M5  | 10  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-405X12  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M5  | 12  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-405X16  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M5  | 16  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-405X18  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M5  | 18  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-405X20  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M5  | 20  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-405X25  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M5  | 25  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-405X30  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M5  | 30  | 4        | 8        | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-405X40  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M5  | 40  | 14       | 18       | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-406X10  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 10  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X12  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 12  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X16  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 16  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X18  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 18  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X20  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 20  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X25  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 25  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X30  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 30  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X35  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 35  | 6        | 11       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X40  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 40  | 11       | 16       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X45  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 45  | 16       | 21       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X50  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 50  | 21       | 26       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X55  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 55  | 26       | 31       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-406X60  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M6  | 60  | 31       | 36       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-408X16  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 16  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-408X18  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 18  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-408X20  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 20  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-408X25  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 25  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-408X30  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 30  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-408X35  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 35  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-408X40  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 40  | 5,75     | 12       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-408X45  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 45  | 10,75    | 17       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-408X50  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 50  | 15,75    | 22       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-408X60  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 60  | 25,75    | 32       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-408X70  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 70  | 35,75    | 42       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-408X80  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M8  | 80  | 45,75    | 52       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-410X16  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 16  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X18  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 18  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X20  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 20  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X25  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 25  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X30  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 30  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X35  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 35  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X40  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 40  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X45  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 45  | 5,5      | 13       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X50  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 50  | 10,5     | 18       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X60  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 60  | 20,5     | 28       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X70  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 70  | 30,5     | 38       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X80  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 80  | 40,5     | 48       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X90  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 90  | 50,5     | 58       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-410X100 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M10 | 100 | 60,5     | 68       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-412X20  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M12 | 20  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X25  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M12 | 25  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X30  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M12 | 30  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X35  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M12 | 35  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X40  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M12 | 40  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X45  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M12 | 45  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X50  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M12 | 50  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X60  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M12 | 60  | 15,25    | 24       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X70  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌  | M12 | 70  | 25,25    | 34       | 18  | 12 | 10  |

## 商品概述

| 订货号           | 主体材料 | 强度等级 | 主体表面    | D   | L   | Ls<br>最小 | Lg<br>最大 | DK  | K  | SW  |
|---------------|------|------|---------|-----|-----|----------|----------|-----|----|-----|
| 07160-412X80  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M12 | 80  | 35,25    | 44       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X90  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M12 | 90  | 45,25    | 54       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X100 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M12 | 100 | 55,25    | 64       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X110 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M12 | 110 | 65,25    | 74       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-412X120 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M12 | 120 | 75,25    | 84       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-414X50  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M14 | 50  | 0        | 6        | 21  | 14 | 12  |
| 07160-414X80  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M14 | 80  | 30       | 40       | 21  | 14 | 12  |
| 07160-414X120 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M14 | 120 | 70       | 80       | 21  | 14 | 12  |
| 07160-416X30  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 30  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-416X35  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 35  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-416X40  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 40  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-416X45  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 45  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-416X50  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 50  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-416X60  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 60  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-416X70  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 70  | 16       | 26       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-416X80  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 80  | 26       | 36       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-416X90  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 90  | 36       | 46       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-416X100 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 100 | 46       | 56       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-416X110 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 110 | 56       | 66       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-416X120 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M16 | 120 | 66       | 76       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-420X40  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M20 | 40  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-420X45  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M20 | 45  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-420X50  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M20 | 50  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-420X60  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M20 | 60  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-420X70  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M20 | 70  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-420X80  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M20 | 80  | 15,5     | 28       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-420X90  | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M20 | 90  | 25,5     | 38       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-420X100 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M20 | 100 | 35,5     | 48       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-420X110 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M20 | 110 | 45,5     | 58       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-420X120 | 钢制   | 8.8  | 电镀锌     | M20 | 120 | 55,5     | 68       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-303X10  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M3  | 10  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-303X12  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M3  | 12  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-303X16  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M3  | 16  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-303X20  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M3  | 20  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-303X25  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M3  | 25  | 4,5      | 7        | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-304X10  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M4  | 10  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-304X12  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M4  | 12  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-304X16  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M4  | 16  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-304X18  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M4  | 18  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-304X20  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M4  | 20  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-304X25  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M4  | 25  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-305X10  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M5  | 10  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-305X12  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M5  | 12  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-305X16  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M5  | 16  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-305X18  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M5  | 18  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-305X20  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M5  | 20  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-305X25  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M5  | 25  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-305X30  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M5  | 30  | 4        | 8        | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-305X40  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M5  | 40  | 14       | 18       | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-306X10  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 10  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X12  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 12  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X16  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 16  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X18  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 18  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X20  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 20  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X25  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 25  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X30  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 30  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X35  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 35  | 6        | 11       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X40  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 40  | 11       | 16       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X55  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 55  | 26       | 31       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X45  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 45  | 21       | 26       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X50  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 50  | 26       | 31       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-306X60  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 60  | 31       | 36       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-308X16  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 16  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-308X18  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 18  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-308X20  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 20  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |

## 商品概述

| 订货号           | 主体材料 | 强度等级 | 主体表面    | D   | L   | Ls<br>最小 | Lg<br>最大 | DK  | K  | SW  |
|---------------|------|------|---------|-----|-----|----------|----------|-----|----|-----|
| 07160-308X25  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 25  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-308X30  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 30  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-308X35  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 35  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-308X40  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 40  | 5,75     | 12       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-308X45  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 45  | 10,75    | 17       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-308X50  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 50  | 15,75    | 22       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-308X60  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 60  | 25,75    | 32       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-308X70  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 70  | 35,75    | 42       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-308X80  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 80  | 45,75    | 52       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-310X16  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 16  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X18  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 18  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X20  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 20  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X25  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 25  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X30  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 30  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X35  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 35  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X40  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 40  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X45  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 45  | 5,5      | 13       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X50  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 50  | 10,5     | 18       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X60  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 60  | 20,5     | 28       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X70  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 70  | 30,5     | 38       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X80  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 80  | 40,5     | 48       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X90  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 90  | 50,5     | 58       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-310X100 | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 100 | 60,5     | 68       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-312X20  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 20  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X25  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 25  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X30  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 30  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X35  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 35  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X40  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 40  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X45  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 45  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X50  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 50  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X60  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 60  | 15,25    | 24       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X70  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 70  | 25,25    | 34       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X80  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 80  | 35,25    | 44       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X90  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 90  | 45,25    | 54       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X100 | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 100 | 55,25    | 64       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X110 | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 110 | 65,25    | 74       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-312X120 | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 120 | 75,25    | 84       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-314X50  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M14 | 50  | 0        | 6        | 21  | 14 | 12  |
| 07160-314X80  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M14 | 80  | 30       | 40       | 21  | 14 | 12  |
| 07160-314X120 | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M14 | 120 | 70       | 80       | 21  | 14 | 12  |
| 07160-316X30  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 30  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-316X35  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 35  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-316X40  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 40  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-316X45  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 45  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-316X50  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 50  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-316X60  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 60  | 0        | 6        | 24  | 16 | 14  |
| 07160-316X70  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 70  | 16       | 26       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-316X80  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 80  | 26       | 36       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-316X90  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 90  | 36       | 46       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-316X100 | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 100 | 46       | 56       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-316X110 | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 110 | 56       | 66       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-316X120 | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 120 | 66       | 76       | 24  | 16 | 14  |
| 07160-320X40  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 40  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-320X45  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 45  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-320X50  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 50  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-320X60  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 60  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-320X70  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 70  | 0        | 7,5      | 30  | 20 | 17  |
| 07160-320X80  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 80  | 15,5     | 28       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-320X90  | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 90  | 25,5     | 38       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-320X100 | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 100 | 35,5     | 48       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-320X110 | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 110 | 45,5     | 58       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-320X120 | 钢制   | 10.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 120 | 55,5     | 68       | 30  | 20 | 17  |
| 07160-503X10  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M3  | 10  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-503X12  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M3  | 12  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-503X16  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M3  | 16  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |

## 商品概述

| 订货号           | 主体材料 | 强度等级 | 主体表面 | D   | L   | Ls<br>最小 | Lg<br>最大 | DK  | K  | SW  |
|---------------|------|------|------|-----|-----|----------|----------|-----|----|-----|
| 07160-503X20  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M3  | 20  | 0        | 1,5      | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-503X25  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M3  | 25  | 4,5      | 7        | 5,5 | 3  | 2,5 |
| 07160-504X10  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M4  | 10  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-504X12  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M4  | 12  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-504X16  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M4  | 16  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-504X18  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M4  | 18  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-504X20  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M4  | 20  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-504X25  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M4  | 25  | 0        | 2,1      | 7   | 4  | 3   |
| 07160-505X10  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M5  | 10  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-505X12  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M5  | 12  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-505X16  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M5  | 16  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-505X18  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M5  | 18  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-505X20  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M5  | 20  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-505X25  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M5  | 25  | 0        | 2,4      | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-505X30  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M5  | 30  | 4        | 8        | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-505X40  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M5  | 40  | 14       | 18       | 8,5 | 5  | 4   |
| 07160-506X10  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 10  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X12  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 12  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X16  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 16  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X18  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 18  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X20  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 20  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X25  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 25  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X30  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 30  | 0        | 3        | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X35  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 35  | 6        | 11       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X40  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 40  | 11       | 16       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X45  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 45  | 16       | 21       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X50  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 50  | 21       | 26       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X55  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 55  | 26       | 31       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-506X60  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M6  | 60  | 31       | 36       | 10  | 6  | 5   |
| 07160-508X16  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M8  | 16  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-508X20  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M8  | 20  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-508X25  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M8  | 25  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-508X30  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M8  | 30  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-508X35  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M8  | 35  | 0        | 3,75     | 13  | 8  | 6   |
| 07160-508X40  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M8  | 40  | 5,75     | 12       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-508X45  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M8  | 45  | 10,75    | 17       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-508X50  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M8  | 50  | 15,75    | 22       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-508X60  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M8  | 60  | 25,75    | 32       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-508X70  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M8  | 70  | 35,75    | 42       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-508X80  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M8  | 80  | 45,75    | 52       | 13  | 8  | 6   |
| 07160-510X16  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 16  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X18  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 18  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X20  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 20  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X25  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 25  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X30  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 30  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X35  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 35  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X40  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 40  | 0        | 4,5      | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X45  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 45  | 5,5      | 13       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X50  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 50  | 10,5     | 18       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X60  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 60  | 20,5     | 28       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X70  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 70  | 30,5     | 38       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X80  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 80  | 40,5     | 48       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X90  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 90  | 50,5     | 58       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-510X100 | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M10 | 100 | 60,5     | 68       | 16  | 10 | 8   |
| 07160-512X20  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M12 | 20  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-512X25  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M12 | 25  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-512X30  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M12 | 30  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-512X35  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M12 | 35  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-512X40  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M12 | 40  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-512X45  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M12 | 45  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-512X50  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M12 | 50  | 0        | 5,25     | 18  | 12 | 10  |
| 07160-512X60  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M12 | 60  | 15,25    | 24       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-512X70  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M12 | 70  | 25,25    | 34       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-512X80  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M12 | 80  | 35,25    | 44       | 18  | 12 | 10  |
| 07160-512X90  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌  | M12 | 90  | 45,25    | 54       | 18  | 12 | 10  |

## 商品概述

| 订货号           | 主体材料 | 强度等级 | 主体表面    | D   | L   | Ls<br>最小 | Lg<br>最大 | DK | K  | SW |
|---------------|------|------|---------|-----|-----|----------|----------|----|----|----|
| 07160-512X100 | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M12 | 100 | 55,25    | 64       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-512X110 | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M12 | 110 | 65,25    | 74       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-512X120 | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M12 | 120 | 75,25    | 84       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-514X50  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M14 | 50  | 0        | 6        | 21 | 14 | 12 |
| 07160-514X80  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M14 | 80  | 30       | 40       | 21 | 14 | 12 |
| 07160-514X120 | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M14 | 120 | 70       | 80       | 21 | 14 | 12 |
| 07160-516X30  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 30  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-516X35  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 35  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-516X40  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 40  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-516X45  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 45  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-516X50  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 50  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-516X60  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 60  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-516X70  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 70  | 16       | 26       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-516X80  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 80  | 26       | 36       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-516X90  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 90  | 36       | 46       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-516X100 | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 100 | 46       | 56       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-516X110 | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 110 | 56       | 66       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-516X120 | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M16 | 120 | 66       | 76       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-520X40  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M20 | 40  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-520X45  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M20 | 45  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-520X50  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M20 | 50  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-520X60  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M20 | 60  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-520X70  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M20 | 70  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-520X80  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M20 | 80  | 15,5     | 28       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-520X90  | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M20 | 90  | 25,5     | 38       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-520X100 | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M20 | 100 | 35,5     | 48       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-520X110 | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M20 | 110 | 45,5     | 58       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-520X120 | 钢制   | 10.9 | 电镀锌     | M20 | 120 | 55,5     | 68       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-206X18  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 18  | 0        | 3        | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X20  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 20  | 0        | 3        | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X25  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 25  | 0        | 3        | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X30  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 30  | 0        | 3        | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X35  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 35  | 6        | 11       | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X40  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 40  | 11       | 16       | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X45  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 45  | 16       | 21       | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X50  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 50  | 21       | 26       | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X55  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 55  | 26       | 31       | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X60  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 60  | 31       | 36       | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X65  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 65  | 36       | 41       | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X70  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 70  | 41       | 46       | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X80  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 80  | 51       | 56       | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X90  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 90  | 61       | 66       | 10 | 6  | 5  |
| 07160-206X100 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M6  | 100 | 71       | 76       | 10 | 6  | 5  |
| 07160-208X20  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 20  | 0        | 3,75     | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X25  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 25  | 0        | 3,75     | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X30  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 30  | 0        | 3,75     | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X35  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 35  | 0        | 3,75     | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X40  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 40  | 5,75     | 12       | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X45  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 45  | 10,75    | 17       | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X50  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 50  | 15,75    | 22       | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X55  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 55  | 20,75    | 27       | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X60  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 60  | 25,75    | 32       | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X65  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 65  | 30,75    | 37       | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X70  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 70  | 35,75    | 42       | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X80  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 80  | 45,75    | 52       | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X90  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 90  | 55,75    | 62       | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X100 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 100 | 65,75    | 72       | 13 | 8  | 6  |
| 07160-208X120 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M8  | 120 | 85,75    | 92       | 13 | 8  | 6  |
| 07160-210X30  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 30  | 0        | 4,5      | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X35  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 35  | 0        | 4,5      | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X40  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 40  | 0        | 4,5      | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X45  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 45  | 5,5      | 13       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X50  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 50  | 10,5     | 18       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X55  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 55  | 15,5     | 23       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X60  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 60  | 20,5     | 28       | 16 | 10 | 8  |

## 商品概述

| 订货号           | 主体材料 | 强度等级 | 主体表面    | D   | L   | Ls<br>最小 | Lg<br>最大 | DK | K  | SW |
|---------------|------|------|---------|-----|-----|----------|----------|----|----|----|
| 07160-210X65  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 65  | 25,5     | 33       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X70  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 70  | 30,5     | 38       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X75  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 75  | 35,5     | 43       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X80  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 80  | 40,5     | 48       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X90  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 90  | 50,5     | 58       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X100 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 100 | 60,5     | 68       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X110 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 110 | 70,5     | 78       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X120 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 120 | 80,5     | 88       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X130 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 130 | 90,5     | 98       | 16 | 10 | 8  |
| 07160-210X140 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M10 | 140 | 100,5    | 108      | 16 | 10 | 8  |
| 07160-212X30  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 30  | 0        | 5,25     | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X35  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 35  | 0        | 5,25     | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X40  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 40  | 0        | 5,25     | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X45  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 45  | 0        | 5,25     | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X50  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 50  | 0        | 5,25     | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X55  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 55  | 10,25    | 19       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X60  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 60  | 15,25    | 24       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X65  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 65  | 20,25    | 29       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X70  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 70  | 25,25    | 34       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X75  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 75  | 30,25    | 39       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X80  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 80  | 35,25    | 44       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X90  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 90  | 45,25    | 54       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X100 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 100 | 55,25    | 64       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X110 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 110 | 65,25    | 74       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X120 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 120 | 75,25    | 84       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X130 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 130 | 85,25    | 94       | 18 | 12 | 10 |
| 07160-212X140 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M12 | 140 | 95,25    | 104      | 18 | 12 | 10 |
| 07160-216X35  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 35  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X40  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 40  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X45  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 45  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X50  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 50  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X55  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 55  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X60  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 60  | 0        | 6        | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X65  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 65  | 11       | 21       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X70  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 70  | 16       | 26       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X75  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 75  | 21       | 31       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X80  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 80  | 26       | 36       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X90  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 90  | 36       | 46       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X100 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 100 | 46       | 56       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X110 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 110 | 56       | 66       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X120 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 120 | 66       | 76       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X130 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 130 | 76       | 86       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X140 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 140 | 86       | 96       | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X150 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 150 | 96       | 106      | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X160 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 160 | 106      | 116      | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X170 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 170 | 116      | 126      | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X180 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 180 | 126      | 136      | 24 | 16 | 14 |
| 07160-216X200 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M16 | 200 | 146      | 156      | 24 | 16 | 14 |
| 07160-218X35  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 35  | 0        | 7,5      | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X40  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 40  | 0        | 7,5      | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X45  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 45  | 0        | 7,5      | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X50  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 50  | 0        | 7,5      | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X55  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 55  | 0        | 7,5      | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X60  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 60  | 0        | 7,5      | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X65  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 65  | 0        | 7,5      | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X70  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 70  | 9,5      | 22       | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X75  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 75  | 14,5     | 27       | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X80  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 80  | 19,5     | 32       | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X90  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 90  | 29,5     | 42       | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X100 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 100 | 39,5     | 52       | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X110 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 110 | 49,5     | 62       | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X120 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 120 | 59,5     | 72       | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X130 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 130 | 69,5     | 82       | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X140 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 140 | 79,5     | 92       | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X150 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 150 | 89,5     | 102      | 27 | 18 | 14 |

## 商品概述

| 订货号           | 主体材料 | 强度等级 | 主体表面    | D   | L   | Ls<br>最小 | Lg<br>最大 | DK | K  | SW |
|---------------|------|------|---------|-----|-----|----------|----------|----|----|----|
| 07160-218X160 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 160 | 99,5     | 112      | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X170 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 170 | 109,5    | 122      | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X180 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 180 | 119,5    | 132      | 27 | 18 | 14 |
| 07160-218X200 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M18 | 200 | 139,5    | 152      | 27 | 18 | 14 |
| 07160-220X40  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 40  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X45  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 45  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X50  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 50  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X55  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 55  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X60  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 60  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X65  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 65  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X70  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 70  | 0        | 7,5      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X75  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 75  | 10,5     | 23       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X80  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 80  | 15,5     | 28       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X90  | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 90  | 25,5     | 38       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X100 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 100 | 35,5     | 48       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X110 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 110 | 45,5     | 58       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X120 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 120 | 55,5     | 68       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X130 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 130 | 65,5     | 78       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X140 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 140 | 75,5     | 88       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X150 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 150 | 85,5     | 98       | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X160 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 160 | 95,5     | 108      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X170 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 170 | 105,5    | 118      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X180 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 180 | 115,5    | 128      | 30 | 20 | 17 |
| 07160-220X200 | 钢制   | 12.9 | 亮色 (黑色) | M20 | 200 | 135,5    | 148      | 30 | 20 | 17 |