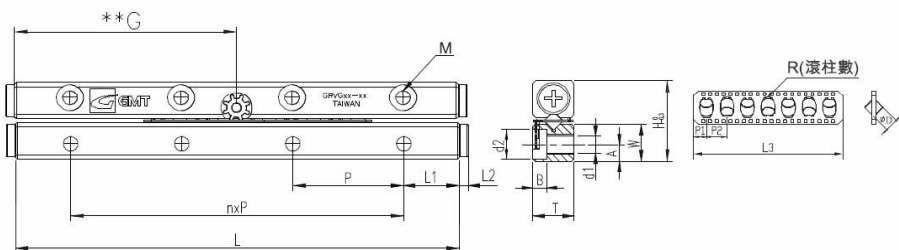


直線運動滑軌 滾柱型 GRVG / GRVG - S

GRVG / GRVG - S



如果n為雙數  
則\*\*G的距離為：  
GRVG02之G= (L/2) - 7.5

規格說明

| 型號表示       |              | 最大行程 (mm) | 外型尺寸(mm) |     |       |       |     |       |     |     | 保持器規格(mm) |      |    |     |     |
|------------|--------------|-----------|----------|-----|-------|-------|-----|-------|-----|-----|-----------|------|----|-----|-----|
| 標準規格       | 耐蝕規格         |           | G        | H   | T     | W     | L   | n*p   | L1  | L2  | ØD        | L3   | R  | P1  | P2  |
| GRVG02-30  | GRVG02-30-S  | 22        | 15       | 12  | 6     | 55    | 30  | 1*15  | 7.5 | 1.5 | Ø2        | 21   | 5  | 2.5 | 4.2 |
| GRVG02-45  | GRVG02-45-S  | 18        | 15       |     |       |       | 45  | 2*15  |     |     |           | 38   | 9  |     |     |
| GRVG02-60  | GRVG02-60-S  | 40        | 30       |     |       |       | 60  | 3*15  |     |     |           | 42   | 10 |     |     |
| GRVG02-75  | GRVG02-75-S  | 52        | 30       |     |       |       | 75  | 4*15  |     |     |           | 51   | 12 |     |     |
| GRVG02-90  | GRVG02-90-S  | 74        | 45       |     |       |       | 90  | 5*15  |     |     |           | 55   | 13 |     |     |
| GRVG02-105 | GRVG02-105-S | 78        | 45       |     |       |       | 105 | 6*15  |     |     |           | 67.5 | 16 |     |     |
| GRVG02-120 | GRVG02-120-S | 100       | 60       |     |       |       | 120 | 7*15  |     |     |           | 72   | 17 |     |     |
| GRVG02-135 | GRVG02-135-S | 106       | 60       |     |       |       | 135 | 8*15  |     |     |           | 84.5 | 20 |     |     |
| GRVG02-150 | GRVG02-150-S | 127       | 75       |     |       |       | 150 | 9*15  |     |     |           | 88.5 | 21 |     |     |
| GRVG02-165 | GRVG02-165-S | 140       | 75       |     |       |       | 165 | 10*15 |     |     |           | 97   | 23 |     |     |
| GRVG02-180 | GRVG02-180-S | 144       | 90       | 180 | 11*15 | 109.5 | 26  |       |     |     |           |      |    |     |     |

訂購方法： GR 滾柱 - V V軌 - G 防滑型 - 02 滾柱直徑 - 30 滑軌長度 - S 耐蝕規格 - P 滑軌精度等級

直線運動滑軌 滾柱型 GRVG / GRVG - S

GRVG / GRVG - S



構成零件

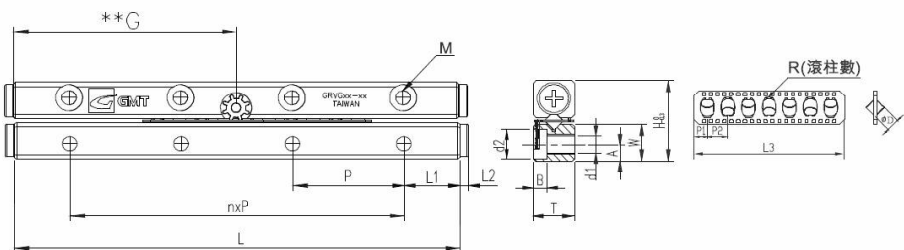
| 材質       | 零件 | 軌道           | 滾柱      | 保持架     | 齒輪      | 齒輪蓋    |
|----------|----|--------------|---------|---------|---------|--------|
| GRVG     |    | SUSJ2        |         | 黃銅      | 黃銅      |        |
| GRVG - S |    | SUS440C +化學鍍 | SUS440C | 黃銅 +化學鍍 | 黃銅 +化學鍍 | SUS304 |

GRVG-S軌道面V溝未做化學鍍處理

| 安裝孔尺寸(mm) |    |     |     |   | 單一顆滾柱負荷    |             |           | 質量(g)/2支 |      |
|-----------|----|-----|-----|---|------------|-------------|-----------|----------|------|
| A         | M  | d1  | d2  | B | 基本動態負荷 (C) | 基本靜態負荷 (Co) | 荷重能力 (Fu) | 標準規格     | 防銹規格 |
| 2.5       | M3 | 2.6 | 4.4 | 2 | 293N/1pcs  | 292N/1pcs   | 97N/1pcs  | 13       | 14   |
|           |    |     |     |   |            |             |           | 20       | 21   |
|           |    |     |     |   |            |             |           | 26       | 28   |
|           |    |     |     |   |            |             |           | 32       | 35   |
|           |    |     |     |   |            |             |           | 39       | 42   |
|           |    |     |     |   |            |             |           | 45       | 48   |
|           |    |     |     |   |            |             |           | 51       | 55   |
|           |    |     |     |   |            |             |           | 58       | 62   |
|           |    |     |     |   |            |             |           | 64       | 69   |
|           |    |     |     |   |            |             |           | 70       | 76   |
|           |    |     |     |   |            |             |           | 77       | 82   |

直線運動滑軌 滾柱型 GRVG / GRVG - S

GRVG / GRVG - S



如果n為雙數  
則\*\*G的距離為：  
GRVG03之G= (L/2) - 7.5

規格說明

| 型號表示       |              | 最大行程 (mm) | 外型尺寸(mm) |    |   |    |     |       |      |    | 保持器規格(mm) |       |    |      |     |
|------------|--------------|-----------|----------|----|---|----|-----|-------|------|----|-----------|-------|----|------|-----|
| 標準規格       | 耐蝕規格         |           | G        | H  | T | W  | L   | n*p   | L1   | L2 | ØD        | L3    | R  | P1   | P2  |
| GRVG03-50  | GRVG03-50-S  | 34        | 25       | 18 | 8 | 83 | 50  | 1*25  | 12.5 | 2  | Ø3        | 34    | 8  | 2.45 | 4.2 |
| GRVG03-75  | GRVG03-75-S  | 50        | 30       |    |   |    | 75  | 2*25  |      |    |           | 51    | 12 |      |     |
| GRVG03-100 | GRVG03-100-S | 76        | 50       |    |   |    | 100 | 3*25  |      |    |           | 63.5  | 15 |      |     |
| GRVG03-125 | GRVG03-125-S | 100       | 55       |    |   |    | 125 | 4*25  |      |    |           | 76    | 18 |      |     |
| GRVG03-150 | GRVG03-150-S | 125       | 75       |    |   |    | 150 | 5*25  |      |    |           | 88.5  | 21 |      |     |
| GRVG03-175 | GRVG03-175-S | 150       | 80       |    |   |    | 175 | 6*25  |      |    |           | 101   | 24 |      |     |
| GRVG03-200 | GRVG03-200-S | 166       | 100      |    |   |    | 200 | 7*25  |      |    |           | 118   | 28 |      |     |
| GRVG03-225 | GRVG03-225-S | 182       | 105      |    |   |    | 225 | 8*25  |      |    |           | 135   | 32 |      |     |
| GRVG03-250 | GRVG03-250-S | 208       | 125      |    |   |    | 250 | 9*25  |      |    |           | 147.5 | 35 |      |     |
| GRVG03-275 | GRVG03-275-S | 216       | 130      |    |   |    | 275 | 10*25 |      |    |           | 168.5 | 40 |      |     |
| GRVG03-300 | GRVG03-300-S | 248       | 150      |    |   |    | 300 | 11*25 |      |    |           | 178   | 42 |      |     |

訂購方法： GR 滾柱 - V v軌 - G 防滑型 - 03 滾柱直徑 - 50 滑軌長度 - S 耐蝕規格 - P 滑軌精度等級

滑軌

GRVG / GRVG - S

直線運動滑軌 滾柱型 GRVG / GRVG - S

GRVG / GRVG - S



構成零件

| 材料<br>型號 | 零件 | 軌道              | 滾柱      | 保持架        | 齒輪         | 齒輪蓋    |
|----------|----|-----------------|---------|------------|------------|--------|
| GRVG     |    | SUS304          | SUS304  | 黃銅         | 黃銅         | SUS304 |
| GRVG - S |    | SUS440C<br>+化學鍍 | SUS440C | 黃銅<br>+化學鍍 | 黃銅<br>+化學鍍 | SUS304 |

GRVG-S軌道面V溝未做化學鍍處理

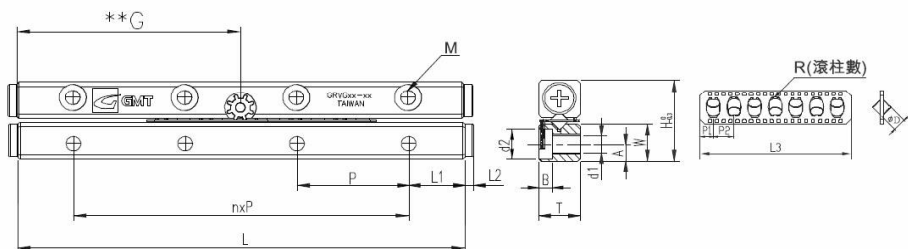
| 安裝孔尺寸(mm) |    |     |    |     | 單一顆滾柱負荷    |             |           | 質量(g)/2支 |      |
|-----------|----|-----|----|-----|------------|-------------|-----------|----------|------|
| A         | M  | d1  | d2 | B   | 基本動態負荷 (C) | 基本靜態負荷 (Co) | 荷重能力 (Fu) | 標準規格     | 防銹規格 |
| 3.5       | M4 | 3.3 | 6  | 3.1 | 638N/1pcs  | 761N/1pcs   | 254N/1pcs | 46       | 49   |
|           |    |     |    |     |            |             |           | 68       | 73   |
|           |    |     |    |     |            |             |           | 90       | 97   |
|           |    |     |    |     |            |             |           | 112      | 120  |
|           |    |     |    |     |            |             |           | 134      | 144  |
|           |    |     |    |     |            |             |           | 157      | 168  |
|           |    |     |    |     |            |             |           | 179      | 191  |
|           |    |     |    |     |            |             |           | 201      | 215  |
|           |    |     |    |     |            |             |           | 223      | 239  |
|           |    |     |    |     |            |             |           | 245      | 262  |
|           |    |     |    |     |            |             |           | 267      | 286  |

滑軌

GRVG / GRVG - S

直線運動滑軌 ● 滾柱型 GRVG / GRVG - S

GRVG / GRVG - S



如果n為雙數  
則\*\*G的距離為：  
GRVG04之G= (L/2) - 10

規格說明

| 型號表示       |              | 最大行程 (mm) | 外型尺寸(mm) |     |       |     |     |       |    |    | 保持器規格(mm) |     |    |      |     |  |
|------------|--------------|-----------|----------|-----|-------|-----|-----|-------|----|----|-----------|-----|----|------|-----|--|
| 標準規格       | 耐蝕規格         |           | G        | H   | T     | W   | L   | n*p   | L1 | L2 | ØD        | L3  | R  | P1   | P2  |  |
| GRVG04-80  | GRVG04-80-S  | 62        | 40       | 22  | 11    | 10  | 80  | 1*40  | 20 | 2  | Ø4        | 52  | 8  | 3.97 | 6.3 |  |
| GRVG04-120 | GRVG04-120-S | 92        | 50       |     |       |     | 120 | 2*40  |    |    |           | 77  | 12 |      |     |  |
| GRVG04-160 | GRVG04-160-S | 134       | 80       |     |       |     | 160 | 3*40  |    |    |           | 96  | 15 |      |     |  |
| GRVG04-200 | GRVG04-200-S | 164       | 90       |     |       |     | 200 | 4*40  |    |    |           | 121 | 19 |      |     |  |
| GRVG04-240 | GRVG04-240-S | 194       | 120      |     |       |     | 240 | 5*40  |    |    |           | 146 | 23 |      |     |  |
| GRVG04-280 | GRVG04-280-S | 236       | 130      |     |       |     | 280 | 6*40  |    |    |           | 165 | 26 |      |     |  |
| GRVG04-320 | GRVG04-320-S | 252       | 160      |     |       |     | 320 | 7*40  |    |    |           | 196 | 31 |      |     |  |
| GRVG04-360 | GRVG04-360-S | 308       | 170      |     |       |     | 360 | 8*40  |    |    |           | 209 | 33 |      |     |  |
| GRVG04-400 | GRVG04-400-S | 338       | 200      |     |       |     | 400 | 9*40  |    |    |           | 234 | 37 |      |     |  |
| GRVG04-440 | GRVG04-440-S | 355       | 210      |     |       |     | 440 | 10*40 |    |    |           | 266 | 42 |      |     |  |
| GRVG04-480 | GRVG04-480-S | 396       | 240      | 480 | 11*40 | 285 | 45  |       |    |    |           |     |    |      |     |  |

訂購方法： GR 滾柱 - V v軌 - G 防滑型 - 04 滾柱直徑 - 80 滑軌長度 - S 耐蝕規格 - P 滑軌精度等級

直線運動滑軌 ● 滾柱型 GRVG / GRVG - S

GRVG / GRVG - S



構成零件

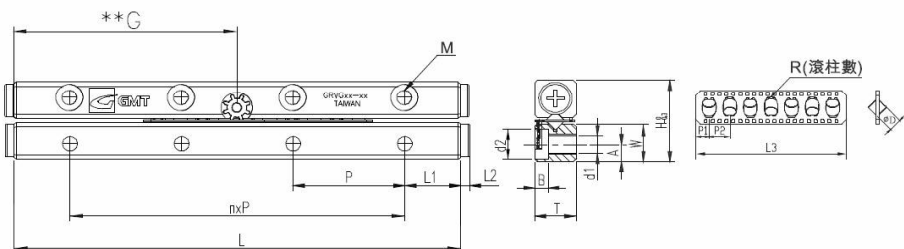
| 材質       | 零件 | 軌道           | 滾柱      | 保持架     | 齒輪      | 齒輪蓋    |
|----------|----|--------------|---------|---------|---------|--------|
| GRVG     |    | SUJ2         |         | 黃銅      | 黃銅      |        |
| GRVG - S |    | SUS440C +化學鍍 | SUS440C | 黃銅 +化學鍍 | 黃銅 +化學鍍 | SUS304 |

GRVG-S軌道面V溝未做化學鍍處理

| 安裝孔尺寸(mm) |    |     |     |     | 單一顆滾柱負荷    |             |           | 質量(g)/2支 |      |
|-----------|----|-----|-----|-----|------------|-------------|-----------|----------|------|
| A         | M  | d1  | d2  | B   | 基本動態負荷 (C) | 基本靜態負荷 (Co) | 荷重能力 (Fu) | 標準規格     | 防銹規格 |
| 4.5       | M5 | 4.3 | 7.5 | 4.1 | 1230N/1pcs | 1170N/1pcs  | 390N/1pcs | 122      | 130  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 180      | 193  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 238      | 254  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 296      | 317  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 355      | 380  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 413      | 442  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 472      | 505  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 530      | 568  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 589      | 631  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 647      | 694  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 706      | 756  |

直線運動滑軌 ● 滾柱型 GRVG / GRVG - S

GRVG / GRVG - S



如果n為雙數  
則\*\*G的距離為：  
GRVG06之G= (L/2) - 10

規格說明

| 型號表示       |              | 最大行程 (mm) | 外型尺寸(mm) |    |    |    |     |       |    |    | 保持器規格(mm) |     |    |     |     |
|------------|--------------|-----------|----------|----|----|----|-----|-------|----|----|-----------|-----|----|-----|-----|
| 標準規格       | 耐蝕規格         |           | G        | H  | T  | W  | L   | n*p   | L1 | L2 | ØD        | L3  | R  | P1  | P2  |
| GRVG06-100 | GRVG06-100-S | 86        | 50       | 31 | 15 | 14 | 100 | 1*50  | 25 | 2  | Ø6        | 61  | 7  | 5.3 | 8.9 |
| GRVG06-150 | GRVG06-150-S | 118       | 65       |    |    |    | 150 | 2*50  |    |    |           | 94  | 11 |     |     |
| GRVG06-200 | GRVG06-200-S | 168       | 80       |    |    |    | 200 | 3*50  |    |    |           | 119 | 14 |     |     |
| GRVG06-250 | GRVG06-250-S | 212       | 115      |    |    |    | 250 | 4*50  |    |    |           | 148 | 17 |     |     |
| GRVG06-300 | GRVG06-300-S | 260       | 120      |    |    |    | 300 | 5*50  |    |    |           | 174 | 20 |     |     |
| GRVG06-350 | GRVG06-350-S | 292       | 165      |    |    |    | 350 | 6*50  |    |    |           | 208 | 24 |     |     |
| GRVG06-400 | GRVG06-400-S | 340       | 160      |    |    |    | 400 | 7*50  |    |    |           | 234 | 27 |     |     |
| GRVG06-450 | GRVG06-450-S | 388       | 215      |    |    |    | 450 | 8*50  |    |    |           | 260 | 30 |     |     |
| GRVG06-500 | GRVG06-500-S | 436       | 200      |    |    |    | 500 | 9*50  |    |    |           | 285 | 33 |     |     |
| GRVG06-550 | GRVG06-550-S | 484       | 265      |    |    |    | 550 | 10*50 |    |    |           | 311 | 36 |     |     |
| GRVG06-600 | GRVG06-600-S | 516       | 300      |    |    |    | 600 | 11*50 |    |    |           | 346 | 40 |     |     |

訂購方法： GR 滾柱 - V V軌 - G 防滑型 - 06 滾柱直徑 - 100 滑軌長度 - S 耐蝕規格 - P 滑軌精度等級

直線運動滑軌 ● 滾柱型 GRVG / GRVG - S

GRVG / GRVG - S



構成零件

| 材質       | 零件 | 軌道           | 滾柱      | 保持架     | 齒輪      | 齒輪蓋    |
|----------|----|--------------|---------|---------|---------|--------|
| GRVG     |    | SUJ2         |         | 黃銅      | 黃銅      |        |
| GRVG - S |    | SUS440C +化學鍍 | SUS440C | 黃銅 +化學鍍 | 黃銅 +化學鍍 | SUS304 |

GRVG-S軌道面V溝未做化學鍍處理

| 安裝孔尺寸(mm) |    |     |     |     | 單一顆滾柱負荷    |             |           | 質量(g)/2支 |      |
|-----------|----|-----|-----|-----|------------|-------------|-----------|----------|------|
| A         | M  | d1  | d2  | B   | 基本動態負荷 (C) | 基本靜態負荷 (Co) | 荷重能力 (Fu) | 標準規格     | 防銹規格 |
| 6         | M6 | 5.3 | 9.5 | 5.2 | 2570N/1pcs | 2632N/1pcs  | 877N/1pcs | 287      | 311  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 435      | 466  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 577      | 618  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 721      | 773  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 864      | 925  |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 1006     | 1078 |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 1150     | 1232 |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 1292     | 1385 |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 1436     | 1539 |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 1579     | 1691 |
|           |    |     |     |     |            |             |           | 1273     | 1846 |