

6000 Series

| Bearing Designation | | Dimension [mm] | | | | | Basic load ratings (kN) | | Speed ratings (rpm) | | Weight |
|---------------------|-------------|----------------|-----|-----|----|-----------|-------------------------|------|---------------------|------|--------|
| Open | RS | ZZ | ré: | RÉ: | B | rs min | Cr | Cor | Grease | Oil | (Kg) |
| 60/22 | 60/22 RS | 60/22 ZZ | 22 | 44 | 12 | 0.6 | 955 | 515 | 1700 | 2000 | 0.074 |
| 60/28 | 60/28 RS | 60/28 ZZ | 28 | 52 | 12 | 0.6 | 1270 | 755 | 1400 | 1600 | 0.098 |
| 6038 | 6038 RS | 6038 ZZ | 190 | 290 | 46 | 2.1 | 197 | 215 | 2100 | 2500 | 9.18 |
| 6040 | 6040 RS | 6040 ZZ | 200 | 310 | 51 | 2.1 | 218 | 243 | 2000 | 2400 | 11.9 |
| 6034 | 6034 RS | 6034 ZZ | 170 | 260 | 42 | 2.1 | 168 | 172 | 2400 | 2800 | 6.76 |
| 6036 | 6036 RS | 6036 ZZ | 180 | 280 | 46 | 2.1 | 189 | 199 | 2300 | 2700 | 8.8 |
| 6030 | 6030 RS | 6030 ZZ | 150 | 225 | 35 | 2.1 | 126 | 126 | 2800 | 3200 | 4.08 |
| 6032 | 6032 RS | 6032 ZZ | 160 | 240 | 38 | 2.1 | 143 | 144 | 2600 | 3000 | 5.05 |
| 6026 | 6026 RS | 6026 ZZ | 130 | 200 | 33 | 2 | 106 | 101 | 3200 | 3800 | 3.16 |
| 6028 | 6028 RS | 6028 ZZ | 140 | 210 | 33 | 2 | 110 | 109 | 3000 | 3500 | 3.35 |
| 6022 | 6022 RS | 6022 ZZ | 110 | 170 | 28 | 2 | 82 | 73 | 3800 | 4500 | 1.96 |
| 6024 | 6024 RS | 6024 ZZ | 120 | 180 | 28 | 2 | 85 | 79.5 | 3500 | 4100 | 2.07 |
| 6020 | 6020 RS | 6020 ZZ | 100 | 150 | 24 | 1.5 | 60 | 54 | 4200 | 5000 | 1.15 |
| 6021 | 6021 RS | 6021 ZZ | 105 | 160 | 26 | 2 | 72.5 | 65.5 | 4000 | 4700 | 1.59 |
| 6018 | 6018 RS | 6018 ZZ | 90 | 140 | 24 | 1.5 | 58 | 49.5 | 4700 | 5600 | 1.02 |
| 6019 | 6019 RS | 6019 ZZ | 95 | 145 | 24 | 1.5 | 60.5 | 54 | 4500 | 5300 | 1.08 |
| 6016 | 6016 RS | 6016 ZZ | 80 | 125 | 22 | 1.1 | 47.5 | 40 | 5300 | 6200 | 0.854 |
| 6017 | 6017 RS | 6017 ZZ | 85 | 130 | 22 | 1.1 | 49.5 | 43 | 5000 | 5900 | 0.89 |
| 6014 | 6014 RS | 6014 ZZ | 70 | 110 | 20 | 1.1 | 38 | 31 | 6100 | 7100 | 0.604 |
| 6015 | 6015 RS | 6015 ZZ | 75 | 115 | 20 | 1.1 | 39.5 | 33.5 | 5700 | 6700 | 0.649 |
| 6012 | 6012 RS | 6012 ZZ | 60 | 95 | 18 | 1.1 | 29.5 | 23.2 | 7300 | 8300 | 0.414 |
| 6013 | 6013 RS | 6013 ZZ | 65 | 100 | 18 | 1.1 | 30.5 | 25.2 | 6500 | 7700 | 0.421 |
| 6010 | 6010 RS | 6010 ZZ | 50 | 80 | 16 | 1 | 21.8 | 16.6 | 8400 | 9000 | 0.261 |
| 6011 | 6011 RS | 6011 ZZ | 55 | 90 | 18 | 1.1 | 28.3 | 21.2 | 7700 | 9000 | 0.388 |
| 6009 | 6009 RS | 6009 ZZ | 45 | 75 | 16 | 1 | 21 | 15.1 | 9200 | 1100 | 0.237 |

6000 Series

| | | | | | | | | | | | |
|------|---------|---------|----|----|----|-----|------|------|------|------|-------|
| 6008 | 6008 RS | 6008 ZZ | 40 | 68 | 15 | 1 | 16.8 | 11.5 | 1000 | 1200 | 0.19 |
| 6007 | 6007 RS | 6007 ZZ | 35 | 62 | 14 | 1 | 16 | 10.3 | 1200 | 1400 | 0.155 |
| 6006 | 6006 RS | 6006 ZZ | 30 | 55 | 13 | 1 | 13.2 | 8.3 | 1300 | 1500 | 0.116 |
| 6005 | 6005 RS | 6005 ZZ | 25 | 47 | 12 | 0.6 | 10.1 | 5.85 | 1500 | 1800 | 0.08 |
| 6004 | 6004 RS | 6004 ZZ | 20 | 42 | 12 | 0.6 | 9.4 | 5.05 | 1800 | 2100 | 0.069 |