

# NUP18/530M3

Zylinderrollenlager (einreihig, mit Käfig)



## Details:

### Hauptabmessungen

|              |        |                       |         |
|--------------|--------|-----------------------|---------|
| d [mm]       | 530    | d <sub>1</sub> [mm]   | ≈ 575,2 |
| D [mm]       | 650    | D <sub>1</sub> [mm]   | ≈ 608,8 |
| B [mm]       | 56     | r <sub>1,2</sub> [mm] | 3       |
| Gewicht [kg] | ≈ 40,6 | r <sub>3,4</sub> [mm] | 3       |
|              |        | s [mm]                | 8,5     |
| F [mm]       | 564    |                       |         |



| Anschlussmaße            |       | Berechnungsdaten                     |      |
|--------------------------|-------|--------------------------------------|------|
| d <sub>a, min</sub> [mm] | 542,4 | C [kN]                               | 760  |
| d <sub>c, min</sub> [mm] | 579   | C <sub>0</sub> [kN]                  | 1740 |
| D <sub>a, max</sub> [mm] | 637,6 | C <sub>u</sub> [kN]                  | 143  |
| r <sub>a, max</sub> [mm] | 2,5   | n <sub>th</sub> [min <sup>-1</sup> ] | 712  |
|                          |       | n <sub>g</sub> [min <sup>-1</sup> ]  | 1100 |