

# NJ3136M3

Zylinderrollenlager (einreihig, mit Käfig)



## Details:

### Hauptabmessungen

|              |        |                       |         |
|--------------|--------|-----------------------|---------|
| d [mm]       | 180    | d <sub>1</sub> [mm]   | ≈ 223,8 |
| D [mm]       | 300    | D <sub>1</sub> [mm]   | ≈ 262,2 |
| B [mm]       | 96     | r <sub>1,2</sub> [mm] | 3       |
| Gewicht [kg] | ≈ 28,3 | r <sub>3,4</sub> [mm] | 3       |
|              |        | s [mm]                | 9,5     |
| F [mm]       | 211    |                       |         |



| Anschlussmaße            |     | Berechnungsdaten                     |      |
|--------------------------|-----|--------------------------------------|------|
| d <sub>a, min</sub> [mm] | 194 | C [kN]                               | 935  |
| d <sub>a, max</sub> [mm] | 208 | C <sub>0</sub> [kN]                  | 1520 |
| d <sub>b, min</sub> [mm] | 214 | C <sub>u</sub> [kN]                  | 160  |
| d <sub>c, min</sub> [mm] | 225 | n <sub>th</sub> [min <sup>-1</sup> ] | 1641 |
| D <sub>a, max</sub> [mm] | 286 | n <sub>g</sub> [min <sup>-1</sup> ]  | 2900 |
| r <sub>a, max</sub> [mm] | 2,5 |                                      |      |