

# N311E.M3

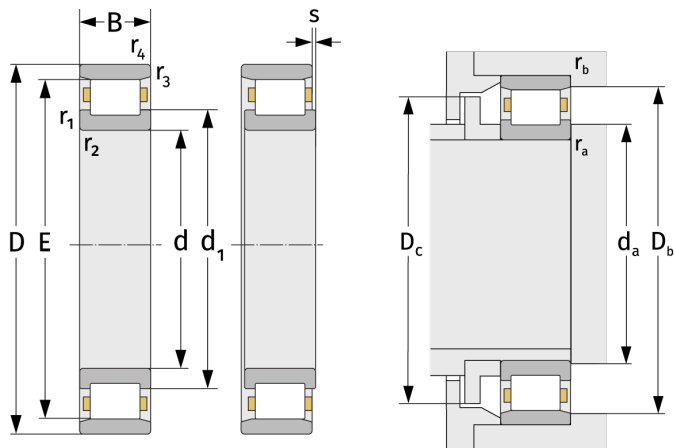
Zylinderrollenlager (einreihig, mit Käfig)



## Details:

### Hauptabmessungen

|              |       |                       |        |
|--------------|-------|-----------------------|--------|
| d [mm]       | 55    | d <sub>1</sub> [mm]   | ≈ 77,7 |
| D [mm]       | 120   | r <sub>1,2</sub> [mm] | 2      |
| B [mm]       | 29    | r <sub>3,4</sub> [mm] | 2      |
| Gewicht [kg] | ≈ 1   | s [mm]                | 3      |
| E [mm]       | 106,5 |                       |        |



| Anschlussmaße           |     | Berechnungsdaten                     |      |
|-------------------------|-----|--------------------------------------|------|
| d <sub>a,min</sub> [mm] | 66  | C [kN]                               | 139  |
| D <sub>b,min</sub> [mm] | 108 | C <sub>0</sub> [kN]                  | 145  |
| D <sub>c,max</sub> [mm] | 105 | C <sub>u</sub> [kN]                  | 19   |
| r <sub>a,max</sub> [mm] | 2   | n <sub>th</sub> [min <sup>-1</sup> ] | 5529 |
| r <sub>b,max</sub> [mm] | 2   | n <sub>g</sub> [min <sup>-1</sup> ]  | 8300 |