

# 24040EA.M

Сферические роликоподшипники (метрической размерности)



## Подробности:

### Габаритные размеры

|                     |         |                       |         |
|---------------------|---------|-----------------------|---------|
| d [мм]              | 200     | D <sub>1</sub> [мм]   | ≈ 267.7 |
| D [мм]              | 310     | d <sub>s</sub> [мм]   | 6.3     |
| B [мм]              | 109     | n <sub>s</sub> [мм]   | 12.2    |
| Масса [кг]          | ≈ 31.3  | r <sub>1,2</sub> [мм] | 2.1     |
| d <sub>2</sub> [мм] | ≈ 231.6 |                       |         |



### Присоединительные размеры

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| d <sub>a,min</sub> [мм] | 210   |
| D <sub>a,max</sub> [мм] | 299.8 |
| r <sub>a,max</sub> [мм] | 2.1   |

### Расчётные данные

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| C [кН]                               | 1180 |
| C <sub>0</sub> [кН]                  | 2230 |
| C <sub>u</sub> [кН]                  | 180  |
| n <sub>th</sub> [min <sup>-1</sup> ] | 1233 |
| n <sub>g</sub> [min <sup>-1</sup> ]  | 2100 |
| e                                    | 0,33 |
| Y <sub>1</sub>                       | 2,07 |
| Y <sub>2</sub>                       | 3,09 |
| Y <sub>0</sub>                       | 2,03 |