



FAG

### BND3222-H-W-T-AL-D [↗](#)

Тело корпуса

For bearings with a conical bore and clamping sleeve with constant diameter, BND

## Техническая информация



### Основные размеры и рабочие характеристики

|     |         |                        |
|-----|---------|------------------------|
| d 1 | 100 mm  | Диаметр вала           |
| a   | 440 mm  | Длина основания        |
| h 1 | 280 mm  | Высота                 |
| g 1 | 166 mm  | Общая ширина           |
| g 2 | 194 mm  | Общая ширина с крышкой |
| ≈m  | 33,4 kg | Вес                    |



### Габаритные размеры

|                |         |   |
|----------------|---------|---|
| b              | 130 mm  | Ширина основания                                  |
| c              | 42 mm   | Height base foot                                  |
| D              | 200 mm  | Outside Diameter                                  |
| g              | 89,8 mm | Ширина тела корпуса                               |
| g <sub>3</sub> | 91 mm   | Locking collar width g <sub>3</sub>               |
| g <sub>4</sub> | 68 mm   | Ширина от закрепительного элемента g <sub>4</sub> |
| h              | 140 mm  | Distance shaft axis                               |
| k              | 2,5 mm  | Axial displacement                                |
| m              | 350 mm  | Distance fixing bore                              |
| n              | 70 mm   | Bore distance width                               |
| s              | M24     | Размер крепежных винтов                           |
| s <sub>2</sub> | M12     |   |
| s <sub>2</sub> | 6       | Количество отверстий для винтов                   |
| t              | 230 mm  | Делительный диаметр, крепежные отверстия          |
| u              | 30 mm   | Ширина продолговатого отверстия                   |
| v              | 35 mm   | Lenght oblong hole                                |

### Дополнительная информация

|           |                                 |
|-----------|---------------------------------|
| H2322     | Adaptive Sleeve                 |
| 23222...K | Условное обозначение подшипника |

### Диапазон температур

|                  |        |                           |
|------------------|--------|---------------------------|
| T <sub>min</sub> | -20 °C | Мин. рабочая температура  |
| T <sub>max</sub> | 100 °C | Макс. рабочая температура |

