



FAG

### BND2224-H-W-T-BL-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 | 110 mm  | Диаметр вала           |
| a   | 470 mm  | Длина основания        |
| h 1 | 300 mm  | Высота                 |
| g 1 | 143 mm  | Общая ширина           |
| g 2 | 168 mm  | Общая ширина с крышкой |
| ≈m  | 55,8 kg | Вес                    |



### Габаритные размеры

|    |        |  |
|----|--------|--|
| b  | 140 mm | Ширина основания                         |
| c  | 42 mm  | Height base foot                         |
| D  | 215 mm | Outside Diameter                         |
| g  | 77 mm  | Ширина тела корпуса                      |
| g3 | 74 mm  | Locking collar width g3                  |
| g4 | 61 mm  | Ширина от закрепительного элемента g4    |
| h  | 150 mm | Distance shaft axis                      |
| k  | 2,5 mm | Axial displacement                       |
| m  | 370 mm | Distance fixing bore                     |
| n  | 75 mm  | Bore distance width                      |
| s  | M24    | Размер крепежных винтов                  |
| s2 | M12    |  |
| s2 | 6      | Количество отверстий для винтов          |
| t  | 245 mm | Делительный диаметр, крепежные отверстия |
| u  | 30 mm  | Ширина продолговатого отверстия          |
| v  | 35 mm  | Lenght oblong hole                       |

### Дополнительная информация

|           |                                 |
|-----------|---------------------------------|
| H3124     | Adaptive Sleeve                 |
| 22224...K | Условное обозначение подшипника |

### Диапазон температур

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

