



FAG

### BND3048-H-C-Y-AF-D [↗](#)

Тело корпуса

For bearings with a conical bore and clamping sleeve with set shaft,BND

## Техническая информация

### Основные размеры и рабочие характеристики



|     |        |                        |
|-----|--------|------------------------|
| d 1 | 220 mm | Диаметр вала           |
| a   | 680 mm | Длина основания        |
| h 1 | 455 mm | Общая высота           |
| g 1 | 216 mm | Общая ширина           |
| g 2 | 251 mm | Общая ширина с крышкой |
| ≈m  | 122 kg | Вес                    |



### Габаритные размеры

|                |        |  |
|----------------|--------|--|
|                | 45 °   | Chamfer angle                            |
| b              | 210 mm | Ширина основания                         |
| c              | 70 mm  | Height base foot                         |
| D              | 360 mm | Outside Diameter                         |
| d <sub>c</sub> | 232 mm | Chamfer diameter c                       |
| d <sub>z</sub> | 232 mm | Chamfer diameter dz                      |
| g              | 120 mm | Ширина тела корпуса                      |
| g <sub>3</sub> | 108 mm | Locking collar width g3                  |
| g <sub>4</sub> | 100 mm | Ширина от закрепительного элемента g4    |
| h              | 225 mm | Distance shaft axis                      |
| k              | 4 mm   | Axial displacement                       |
| m              | 560 mm | Distance fixing bore                     |
| n              | 120 mm | Bore distance width                      |
| s              | M36    | Размер крепежных винтов                  |
| s <sub>2</sub> | M16    |  |
| s <sub>2</sub> | 8      | Количество отверстий для винтов          |
| t              | 400 mm | Делительный диаметр, крепежные отверстия |
| u              | 42 mm  | Ширина продолговатого отверстия          |
| v              | 52 mm  | Lenght oblong hole                       |

### Дополнительная информация

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| H3048(-HG) | Adaptive Sleeve                 |
| 23048.-K   | Условное обозначение подшипника |



### Диапазон температур

|           |        |                           |
|-----------|--------|---------------------------|
| $T_{min}$ | -20 °C | Мин. рабочая температура  |
| $T_{max}$ | 100 °C | Макс. рабочая температура |