



FAG

BND3172-H-C-T-AL-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 | 340 mm | Диаметр вала |
| a | 1.200 mm | Длина основания |
| h 1 | 760 mm | Высота |
| g 1 | 400 mm | Общая ширина |
| g 2 | 450 mm | Общая ширина с крышкой |
| ≈m | 568 kg | Вес |



Габаритные размеры

| | | |
|----------------|----------|--|
| | 45 ° | Chamfer angle |
| b | 370 mm | Ширина основания |
| c | 115 mm | Height base foot |
| D | 600 mm | Outside Diameter |
| d _c | 360 mm | Chamfer diameter c |
| d _z | 360 mm | Chamfer diameter dz |
| g | 225 mm | Ширина тела корпуса |
| g ₃ | 200 mm | Locking collar width g3 |
| g ₄ | 188 mm | Ширина от закрепительного элемента g4 |
| h | 380 mm | Distance shaft axis |
| k | 4 mm | Axial displacement |
| m | 1.000 mm | Distance fixing bore |
| n | 200 mm | Bore distance width |
| s | M48 | Размер крепежных винтов |
| s ₂ | M24 | |
| s ₂ | 8 | Количество отверстий для винтов |
| t | 650 mm | Делительный диаметр, крепежные отверстия |
| u | 56 mm | Ширина продолговатого отверстия |
| v | 75 mm | Lenght oblong hole |

Дополнительная информация

| | |
|------------|---------------------------------|
| H3172-HG | Adaptive Sleeve |
| 23172...-K | Условное обозначение подшипника |



Диапазон температур

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