



FAG

BND3168-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 | 320 mm | Диаметр вала |
| a | 1.150 mm | Длина основания |
| h 1 | 745 mm | Высота |
| g 1 | 373 mm | Общая ширина |
| g 2 | 421 mm | Общая ширина с крышкой |
| ≈m | 492 kg | Вес |



Габаритные размеры

| | | |
|----------------|--------|--|
| | 45 ° | Chamfer angle |
| b | 360 mm | Ширина основания |
| c | 115 mm | Height base foot |
| D | 580 mm | Outside Diameter |
| d _c | 340 mm | Chamfer diameter c |
| d _z | 340 mm | Chamfer diameter dz |
| g | 220 mm | Ширина тела корпуса |
| g ₃ | 183 mm | Locking collar width g3 |
| g ₄ | 178 mm | Ширина от закрепительного элемента g4 |
| h | 370 mm | Distance shaft axis |
| k | 5 mm | Axial displacement |
| m | 960 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 | 640 mm | Делительный диаметр, крепежные отверстия |
| u | 56 mm | Ширина продолговатого отверстия |
| v | 75 mm | Lenght oblong hole |

Дополнительная информация

| | |
|----------|---------------------------------|
| H3168-HG | Adaptive Sleeve |
| 23168.-K | Условное обозначение подшипника |



Диапазон температур

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