



FAG

BND2224-H-W-Y-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 |
| g ₃ | 74 mm | Locking collar width g ₃ |
| g ₄ | 61 mm | Ширина от закрепительного элемента g ₄ |
| 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 |
| s ₂ | M12 | |
| s ₂ | 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 _{min} | -20 °C | Мин. рабочая температура |
| T _{max} | 100 °C | Макс. рабочая температура |

