



FAG

### BND2224-H-C-Y-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	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

	45 °	Chamfer angle
b	140 mm	Ширина основания
c	42 mm	Height base foot
D	215 mm	Outside Diameter
d <sub>c</sub>	118 mm	Chamfer diameter c
d <sub>z</sub>	118 mm	Chamfer diameter dz
g	77 mm	Ширина тела корпуса
g <sub>3</sub>	74 mm	Locking collar width g3
g <sub>4</sub>	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
s <sub>2</sub>	M12	
s <sub>2</sub>	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