



FAG

### BND2222-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	100 mm	Диаметр вала
a	440 mm	Длина основания
h 1	280 mm	Общая высота
g 1	149,2 mm	Общая ширина
g 2	172 mm	Общая ширина с крышкой
≈m	48 kg	Вес



### Габаритные размеры

	45 °	Chamfer angle
b	130 mm	Ширина основания
c	42 mm	Height base foot
D	200 mm	Outside Diameter
d <sub>c</sub>	108 mm	Chamfer diameter c
d <sub>z</sub>	108 mm	Chamfer diameter dz
g	73 mm	Ширина тела корпуса
g <sub>3</sub>	82,6 mm	Locking collar width g3
g <sub>4</sub>	60 mm	Ширина от закрепительного элемента g4
h	140 mm	Distance shaft axis
k	2,5 mm	Axial displacement
m	350 mm	Distance fixing bore
n	70 mm	Bore distance width
s	M24	Размер крепежных винтов
s <sub>2</sub>	M12	
s <sub>2</sub>	6	Количество отверстий для винтов
t	230 mm	Делительный диаметр, крепежные отверстия
u	30 mm	Ширина продолговатого отверстия
v	35 mm	Lenght oblong hole

### Дополнительная информация

H322	Adaptive Sleeve
22222...-K	Условное обозначение подшипника



### Диапазон температур

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