



FAG

BND3024-H-C-Y-BF-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	370 mm	Длина основания
h 1	230 mm	Общая высота
g 1	126 mm	Общая ширина
g 2	146 mm	Общая ширина с крышкой
≈m	19 kg	Вес



Габаритные размеры

	45 °	Chamfer angle
b	110 mm	Ширина основания
c	35 mm	Height base foot
D	180 mm	Outside Diameter
d _c	118 mm	Chamfer diameter c
d _z	118 mm	Chamfer diameter dz
g	60 mm	Ширина тела корпуса
g ₃	63 mm	Locking collar width g3
g ₄	57 mm	Ширина от закрепительного элемента g4
h	115 mm	Distance shaft axis
k	2,5 mm	Axial displacement
m	300 mm	Distance fixing bore
n	60 mm	Bore distance width
s	M20	Размер крепежных винтов
s ₂	M8	
s ₂	8	Количество отверстий для винтов
t	205 mm	Делительный диаметр, крепежные отверстия
u	25 mm	Ширина продолговатого отверстия
v	35 mm	Lenght oblong hole

Дополнительная информация

H3024	Adaptive Sleeve
23024...K	Условное обозначение подшипника



Диапазон температур

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