



FAG

BND2218-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	80 mm	Диаметр вала
a	370 mm	Длина основания
h 1	220 mm	Общая высота
g 1	104 mm	Общая ширина
g 2	123 mm	Общая ширина с крышкой
≈m	26,7 kg	Вес



Габаритные размеры

	45 °	Chamfer angle
b	110 mm	Ширина основания
c	38 mm	Height base foot
D	160 mm	Outside Diameter
d _c	88 mm	Chamfer diameter c
d _z	88 mm	Chamfer diameter dz
g	55 mm	Ширина тела корпуса
g ₃	53 mm	Locking collar width g3
g ₄	45 mm	Ширина от закрепительного элемента g4
h	110 mm	Distance shaft axis
k	2 mm	Axial displacement
m	290 mm	Distance fixing bore
n	60 mm	Bore distance width
s	M20	Размер крепежных винтов
s ₂	M8	
s ₂	6	Количество отверстий для винтов
t	185 mm	Делительный диаметр, крепежные отверстия
u	23 mm	Ширина продолговатого отверстия
v	32 mm	Lenght oblong hole

Дополнительная информация

H318	Adaptive Sleeve
22218.-K	Условное обозначение подшипника



Диапазон температур

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