



FAG

BND3180-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	380 mm	Диаметр вала
a	1.280 mm	Длина основания
h 1	820 mm	Общая высота
g 1	405 mm	Общая ширина
g 2	465 mm	Общая ширина с крышкой
≈m	710 kg	Вес



Габаритные размеры

	45 °	Chamfer angle
b	400 mm	Ширина основания
c	130 mm	Height base foot
D	650 mm	Outside Diameter
d _c	404 mm	Chamfer diameter c
d _z	404 mm	Chamfer diameter dz
g	235 mm	Ширина тела корпуса
g ₃	200 mm	Locking collar width g3
g ₄	193 mm	Ширина от закрепительного элемента g4
h	410 mm	Distance shaft axis
k	5 mm	Axial displacement
m	1,040 mm	Distance fixing bore
n	210 mm	Bore distance width
s	M64	Размер крепежных винтов
s ₂	M30	
s ₂	8	Количество отверстий для винтов
t	710 mm	Делительный диаметр, крепежные отверстия
u	72 mm	Ширина продолговатого отверстия
v	90 mm	Lenght oblong hole

Дополнительная информация

H3180-HG	Adaptive Sleeve
23180..-K	Условное обозначение подшипника



Диапазон температур

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