



FAG

## BND2280-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	1.430 mm	Длина основания
h 1	900 mm	Общая высота
g 1	433 mm	Общая ширина
g 2	498 mm	Общая ширина с крышкой
≈m	890 kg	Вес



### Габаритные размеры

	45 °	Chamfer angle
b	450 mm	Ширина основания
c	145 mm	Height base foot
D	720 mm	Outside Diameter
d <sub>c</sub>	404 mm	Chamfer diameter c
d <sub>z</sub>	404 mm	Chamfer diameter dz
g	229 mm	Ширина тела корпуса
g <sub>3</sub>	216,5 mm	Locking collar width g3
g <sub>4</sub>	202 mm	Ширина от закрепительного элемента g4
h	450 mm	Distance shaft axis
k	5 mm	Axial displacement
m	1.160 mm	Distance fixing bore
n	240 mm	Bore distance width
s	M64	Размер крепежных винтов
s <sub>2</sub>	M30	
s <sub>2</sub>	8	Количество отверстий для винтов
t	790 mm	Делительный диаметр, крепежные отверстия
u	72 mm	Ширина продолговатого отверстия
v	90 mm	Lenght oblong hole

### Дополнительная информация

H3180-HG	Adaptive Sleeve
22280...K	Условное обозначение подшипника



### Диапазон температур

$T_{min}$  -20 °C Мин. рабочая температура

$T_{max}$  100 °C Макс. рабочая температура