



FAG

BND2280-H-C-Y-AL-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 _c	404 mm	Chamfer diameter c
d _z	404 mm	Chamfer diameter dz
g	229 mm	Ширина тела корпуса
g ₃	216,5 mm	Locking collar width g3
g ₄	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 ₂	M30	
s ₂	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