



FAG

BND3030-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	135 mm	Диаметр вала
a	455 mm	Длина основания
h 1	290 mm	Общая высота
g 1	149 mm	Общая ширина
g 2	176 mm	Общая ширина с крышкой
≈m	38 kg	Вес



Габаритные размеры

	45 °	Chamfer angle
b	140 mm	Ширина основания
c	42 mm	Height base foot
D	225 mm	Outside Diameter
d _c	143 mm	Chamfer diameter c
d _z	143 mm	Chamfer diameter dz
g	80 mm	Ширина тела корпуса
g ₃	78 mm	Locking collar width g3
g ₄	64 mm	Ширина от закрепительного элемента g4
h	145 mm	Distance shaft axis
k	2 mm	Axial displacement
m	370 mm	Distance fixing bore
n	80 mm	Bore distance width
s	M24	Размер крепежных винтов
s ₂	M12	
s ₂	8	Количество отверстий для винтов
t	250 mm	Делительный диаметр, крепежные отверстия
u	30 mm	Ширина продолговатого отверстия
v	35 mm	Lenght oblong hole

Дополнительная информация

H3030	Adaptive Sleeve
23030...K	Условное обозначение подшипника



Диапазон температур

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