

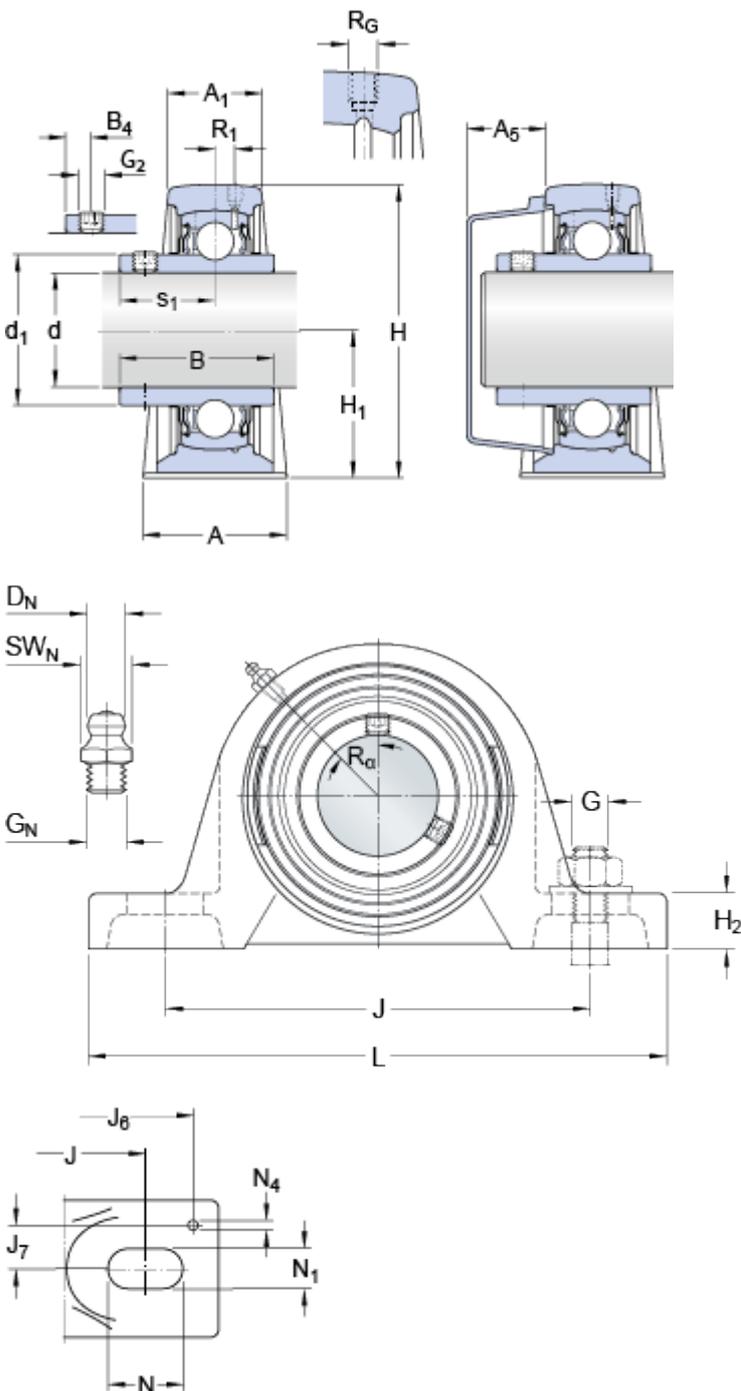
SY 60 TF

Расчётные данные

Номинальная динамическая грузоподъёмность	C	52.7	kN
Номинальная статическая грузоподъёмность	C ₀	36	kN
Предел усталостной прочности	P _u	1.53	kN
Предельная частота вращения		3400	r/min

Compliance with standard	ISO
Материал	Чугун
Sealing solution	Standard seals with additional flingers

Размеры



d	60	mm
A	60	mm
A ₁	42	mm
A ₅	39	mm
B	65.1	mm
H	137.5	mm
H ₁	69.9	mm
H ₂	26.5	mm
J	190.5	mm
J	max. 202	mm
J	min. 179	mm
L	240	mm
N	29.5	mm
N ₁	18	mm
s ₁	39.7	mm

Резьбовое отверстие

R _G	1/4-28 UNF
R ₁	5.5 mm
R _α	45 °

Пресс-маслёнка

D_N	6.5	mm
SW_N	7	mm
G_N	1/4-28 SAE-LT	

Установочные штифты

J_6	222	mm
J_7	21	mm
N_4	4	mm
G	16	mm
G	0.625	in

Dimensions

d_1	≈	75.64	mm
B_4		10	mm

Calculation data

(с допуском вала h6)

Масса

Масса узла	4.4	kg
------------	-----	----

Mounting information

Резьбовой стопорный винт	G_2	M10x1
--------------------------	-------	-------

Информация по монтажу

Размер шестигранного ключа для стопорного винта	N	5	mm
Рекомендуемый момент затяжки стопорного винта		16.5	N·m

Соответствующая продукция

Корпус	SY 512 M
Подшипник	YAR 212-2F

Associated products

End cover	ECY 212
-----------	---------