

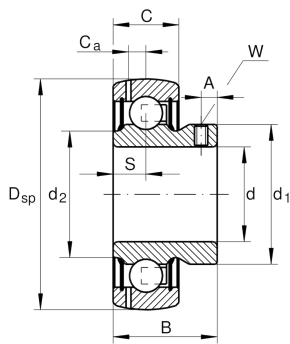
**GAY60-XL-NPP-B**

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearings GAY...NPP-B,
spherical outer ring, location by grub screws,
P seals on both sides

X-life

Informacje techniczne

**Main Dimensions & Performance Data**

d	60 mm	Bore diameter
D _{SP}	110 mm	Outside diameter
B	47 mm	Width
C _{0r}	36.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	1.530 N	Fatigue load limit, radial
C _r	52.000 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	1,109 kg	Masa

Dimensions

C	24 mm	Width, outer ring
S	13 mm	Distance raceway
d ₁	76 mm	Rib diameter inner ring
d ₂	73,6 mm	Rib diameter sealing inner ring
C _a	7,2 mm	Distance to lubrication hole
A	10 mm	Distance thread
W	5 mm	Width of flats

Temperature range

T _{min}	-20 °C	Operating temperature min.
T _{max}	120 °C	Operating temperature max.



Calculation factors

f_0	14,3	Calculation factor
-------	------	--------------------

Właściwości

-  Obciążenie promieniowe
-  Obciążenie osiowe jednokierunkowe
-  Obciążenie osiowe dwukierunkowe
-  Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe
-  Smarowanie smarem
-  Uszczelnienie dwustronne
-  Nieosiowość statyczna