



Bearing number : RGH55CA

Dimensionsof Assembly  
(mm) :

H :	80
H1 :	10
N :	23.5

Dimensions of rial (mm) :

W :	100
B :	75
B1 :	12.5
C :	75
L1 :	125.5
L :	183.7
K1 :	37.75
K2 :	12.5
G :	12.9
M × L :	M12 × 18
T :	17.5
H2 :	22
H3 :	27.5

Dimensions of Rail (mm) :

WR :	53
HR :	44
D :	23
h :	20
d :	16
P :	60
E :	30

Mounting Bolt for Rail  
(mm) : M14 × 45

Basic Dynamic Load Rating  
C (kN) : 130.5

Basic Static Load Rating Co  
(kN) : 252



Static Rated Moment :

MR(kN-m) :	8.01
------------	------

MP(kN-m) :	5.4
------------	-----

MY(kN-m) :	5.4
------------	-----

Weight :

Sliding block (kg) :	4.89
----------------------	------

Slide rail (kg/m) :	13.98
---------------------	-------

: