



**Bearing No. HX45 /S/NS 7CE3**

D	75 mm
d	45 mm
B	16 mm
C	16 mm
a	22 mm
b	1,5 mm
d1	56,5 mm
C1	8,6 mm
C2	2,6 mm
D1	65,5 mm
Weight	0,25 Kg
Db max	70,4 mm
db min	49,6 mm
ra max.	1 mm
Da max.	70,4 mm
da min.	49,6 mm
r5 min.	0,6 mm
r3 min.	0,6 mm
r2 min.	1 mm
r1 min.	1 mm
rb max.	0,6 mm
Size (mm)	45x75x16
Width (mm)	16
Bearing number	HX45 /S/NS 7CE3
Bore Diameter (mm)	45
Outer Diameter (mm)	75
(Oil) Lubrication Speed	40 000 r/min
Fatigue load limit (Pu)	285
(Grease) Lubrication Speed	26 000 r/min

Basic dynamic load rating (C)	9,04 kN
Basic static load rating (C0)	6,8 kN