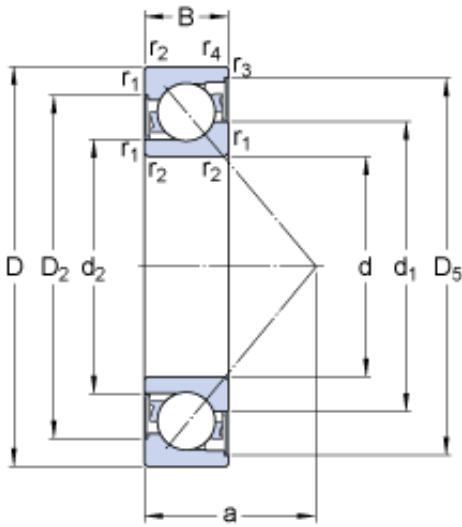




# Huaxin Bearing Co., Ltd



## 30 mm x 62 mm x 16 mm SKF 7206 BE-2RZP angular contact ball bearings

Bearing No. 7206 BE-2RZP

7206 BE-2RZP Bearing 2D drawings and 3D CAD models

Dimensione	62x30x16 mm
Marchio	SKF
Diametro del foro	62 mm
Diametro esterno	30 mm
Larghezza	16 mm
d	30 mm
D	62 mm
B	16 mm
d <sub>1</sub>	42.65 mm
d <sub>2</sub>	36.13 mm
D <sub>2</sub>	51.8 mm
D <sub>5</sub>	57.6 mm
a	27.3 mm
r <sub>1,2</sub> - min.	1 mm
r <sub>3,4</sub> - min.	0.6 mm
d <sub>a</sub> - min.	35.6 mm
d <sub>a</sub> - max.	42 mm
D <sub>a</sub> - max.	56.4 mm
D <sub>b</sub> - max.	57.8 mm
r <sub>a</sub> - max.	1 mm
r <sub>b</sub> - max.	0.6 mm
Carico dinamico di base - C	22.5 kN
Carico statico nominale di base - C <sub>0</sub>	14.3 kN
Limite di carico di fatica - P <sub>u</sub>	0.61 kN



## Huaxin Bearing Co., Ltd

Velocità di riferimento	13000 r/min
Limitazione della velocità	13000 r/min
Fattore di calcolo - $k_r$	0.095
Fattore di calcolo - $k_a$	1.4
Fattore di calcolo - e	1.14
Fattore di calcolo - X	0.57
Fattore di calcolo - $Y_0$	0.52
Fattore di calcolo - $Y_1$	0.55
Fattore di calcolo - $Y_2$	0.93
Fattore di calcolo - X	0.35
Fattore di calcolo - $Y_0$	0.26
Fattore di calcolo - $Y_1$	
Fattore di calcolo - $Y_2$	0.57
Categoria	Angular Contact Ball Bearings
Inventario	0.0
Nome del produttore	SKF
Quantità minima di acquisto	N/A
Peso / Chilogrammo	0.191
Gruppo di prodotti	B00270
Involucro	2 Seals
Terra a filo	No
Elemento volvente	Ball Bearing
Numero di file di palline	Single Row
Classe di precisione	ABEC 1   ISO P0
Capacità massima / Fessura di riempimento	No
Anello a scatto	No
Materiale della gabbia	Polyamide
Angolo di contatto	40 Degree
Autorizzazione interna	C0-Medium



## Huaxin Bearing Co., Ltd

Numero di cuscinetti	1 (Single)
Pollici - Metrico	Metric
Descrizione lunga	30MM Bore; 62MM Outside Diameter; 16MM Width; 2 Seals; No Flush Ground; Ball Bearing; Single Row of Balls; ABEC 1   ISO P0; No Filling Slot; No Snap Ring; C0-Medium; Polyamide Cage; 40 Degree; 1 (Sing
Categoria	Angular Contact Ball Bearing
UNSPSC	31171531
Codice tariffario armonizzato	8482.10.50.28
Nome	Bearing
Stringa di parole chiave	Angular Contact
URL del produttore	<a href="http://www.skf.com">http://www.skf.com</a>
Numero articolo del produttore	7206 BE-2RZP
Peso / LBS	0.441
Diametro esterno	2.441 Inch   62 Millimeter
Alesaggio	1.181 Inch   30 Millimeter
Larghezza	0.63 Inch   16 Millimeter
$d_1$	42.65 mm
$d_2$	36.13 mm
$D_2$	51.8 mm
$r_{1,2}$ min.	1 mm
$r_{3,4}$ min.	0.6 mm
$d_a$ min.	35.6 mm
$d_a$ max.	42 mm
$D_a$ max.	56.4 mm
$D_b$ max.	57.8 mm
$r_a$ max.	1 mm
$r_b$ max.	0.6 mm



## Huaxin Bearing Co., Ltd

Carico dinamico di base C	22.5 kN
Carico statico nominale di base $C_0$	14.3 kN
Limite di carico di fatica $P_u$	0.61 kN
Fattore di calcolo A	0.00377
Fattore di calcolo $k_r$	0.095
Fattore di calcolo e	1.14
Fattore di calcolo X	0.35
Fattore di calcolo $Y_0$	0.26
Fattore di calcolo $Y_2$	0.57
Fattore di calcolo X	0.57
Fattore di calcolo $Y_0$	0.52
Fattore di calcolo $Y_1$	0.55
Fattore di calcolo $Y_2$	0.93
Grasso standard	GXN
Cuscinetto di massa	0.26 kg