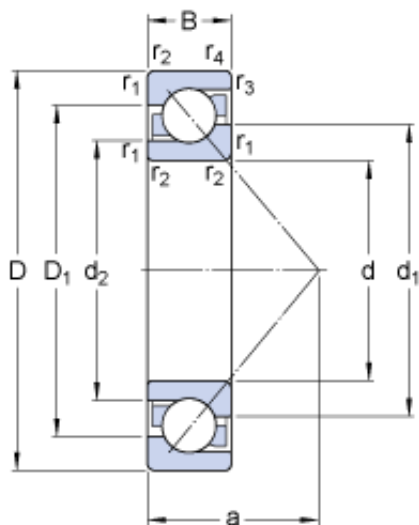




NACHI BEARINGS TRAINING INDUSTRY



85 mm x 180 mm x 41 mm SKF 7317 BEGAP
angular contact ball bearings

Bearing No. 7317 BEGAP

7317 BEGAP Bearing 2D drawings and 3D CAD models

Dimensione	180x85x41 mm
Marchio	SKF
Diametro del foro	180 mm
Diametro esterno	85 mm
Larghezza	41 mm
d	85 mm
D	180 mm
B	41 mm
d ₁	122.3 mm
d ₂	103.03 mm
D ₁	144.95 mm
a	76 mm
r _{1,2} - min.	3 mm
r _{3,4} - min.	1.1 mm
d _a - min.	99 mm
D _a - max.	166 mm
D _b - max.	173 mm
r _a - max.	2.5 mm
r _b - max.	1 mm
Carico dinamico di base - C	156 kN
Carico statico nominale di base - C ₀	132 kN
Limite di carico di fatica - P _u	4.9 kN
Velocità di riferimento	4800 r/min
Limitazione della velocità	4800 r/min



NACHI BEARINGS TRAINING INDUSTRY

Fattore di calcolo - k_r	0.1
Fattore di calcolo - k_a	1.6
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	4.26
Gruppo di prodotti	B00308
Involucro	Open
Terra a filo	Yes
Elemento volvente	Ball Bearing
Numero di file di palline	Single Row
Classe di precisione	ABEC 3 ISO P6
Capacità massima / Fessura di riempimento	No
Anello a scatto	No
Materiale della gabbia	Polymer
Angolo di contatto	40 Degree
Autorizzazione interna	C0-Medium
Numero di cuscinetti	1 (Single)
Pre caricare	Light



NACHI BEARINGS TRAINING INDUSTRY

Disposizione di montaggio	Universal
Pollici - Metrico	Metric
Descrizione lunga	85MM Bore; 180MM Outside Diameter; 41MM Width; Open; Yes Flush Ground; Ball Bearing; Single Row of Balls; ABEC 3 ISO P6; No Filling Slot; No Snap Ring
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	http://www.skf.com
Numero articolo del produttore	7317 BEGAP
Peso / LBS	9.39
Alesaggio	3.346 Inch 85 Millimeter
Larghezza	1.614 Inch 41 Millimeter
Diametro esterno	7.087 Inch 180 Millimeter
d_1	122.3 mm
d_2	103.03 mm
D_1	144.95 mm
$r_{1,2}$ min.	3 mm
$r_{3,4}$ min.	1.1 mm
d_a min.	99 mm
D_a max.	166 mm
D_b max.	173 mm
r_a max.	2.5 mm
r_b max.	1 mm
Carico dinamico di base C	156 kN
Carico statico nominale di	132 kN



NACHI BEARINGS TRAINING INDUSTRY

base C_0	
Limite di carico di fatica P_u	4.9 kN
Fattore di calcolo A	0.27
Fattore di calcolo k_r	0.1
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
Cuscinetto di massa	4.45 kg