

## 12 mm x 32 mm x 10 mm NTN 7201B angular contact ball bearings



Bearing No. 7201B

Dimensione	12x32x10 mm
Marchio	NTN
Diametro del foro	12 mm
Diametro esterno	32 mm
Larghezza	10 mm
d	12 mm
D	32 mm
B	10 mm
C	10 mm
Angolo ( $\alpha$ ;) )	40 °
a	14 mm
r min.	0,6 mm
r1 min.	0,3 mm
da min.	16,5 mm
db min	14,5 mm
ra max.	0,6 mm
Peso	0,036 Kg
Carico dinamico di base (C)	7 kN
Carico statico di base (C0)	3,65 kN
(Grease) Velocità di lubrificazione	21 000 r/min
Angolo di contatto	40 °
rs min	0.6 mm
r1s min	0.3 mm
massa	0.04 kg

7201B Bearing 2D drawings and 3D CAD models

Carico dinamico, C	7 kN
Carico statico, C0	3.65 kN
Carico limite di fatica, Cu	0.17 kN
Nlim (olio)	28,000 rpm
Nlim (grasso)	21,000 rpm
Temperatura minima di esercizio, Tmin	-40 ° C
Temperatura massima di esercizio, Tmax	120 ° C
da min	16.5 mm
Da max	27.5 mm
Db max	29.5 mm
r1a max	0.3 mm
ra max	0.3 mm
Categoria	Angular Contact Ball Bearings
Inventario	0.0
Nome del produttore	NTN
Quantità minima di acquisto	N/A
Peso / Chilogrammo	0.038
Gruppo di prodotti	B00308
Involucro	Open
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	Steel
Angolo di contatto	40 Degree
Autorizzazione interna	C0-Medium
Numero di cuscinetti	1 (Single)

Pollici - Metrico	Metric
Descrizione lunga	12MM Bore; 32MM Outside Diameter; 10MM Width; Open; No Flush Ground; Ball Bearing; Single Row of Balls; ABEC 1   ISO P0; 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	<a href="http://www.ntnamerica.com">http://www.ntnamerica.com</a>
Numero articolo del produttore	7201B
Peso / LBS	0.084
Larghezza	0.394 Inch   10 Millimeter
Diametro esterno	1.26 Inch   32 Millimeter
Alesaggio	0.472 Inch   12 Millimeter
diametro del foro:	12 mm
capacità di carico statico radiale:	3650 N
diametro esterno:	32 mm
campo di temperatura di esercizio:	-40 to 120 ° C
larghezza complessiva:	10 mm
materiale della gabbia:	Steel
angolo di contatto:	40 °
larghezza dell'anello esterno:	10 mm
tipo di fila & slot di riempimento:	Single-Row Non-Fill Slot

numero di giri massimo:	28000 rpm
autorizzazione interna:	C0
finitura/rivestimento:	Uncoated
tipo di foro:	Round
valutazione di precisione:	ISO Class 0
tipo di chiusura:	Open
raggio del filetto:	0.6 mm
anello elastico incluso:	Without Snap Ring
serie:	72B
materiale del cuscinetto:	High Carbon Chrome Steel
peso:	0.038 kg
capacità di carico dinamico radiale:	7000 N
pagina del prodotto del produttore:	<a href="#">Click here</a>