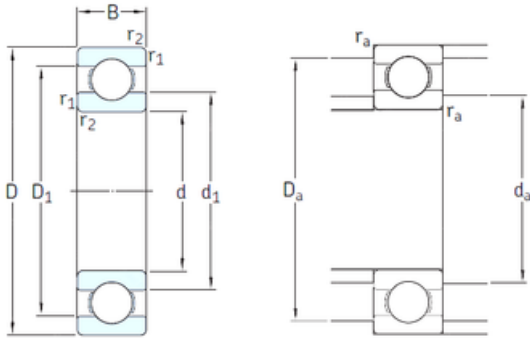




NTN BEARING CORP.OF America LTD.



6210-2RS1/HC5C3WT SKF Hybrid Deep Groove Ball Bearings

Bearing No. 6210-2RS1/HC5C3WT

6210-2RS1/HC5C3WT Bearing 2D drawings and 3D CAD models

Dimensione	50x90x20 mm
Marchio	SKF
Diametro del foro	50 mm
Diametro esterno	90 mm
Larghezza	20 mm
d	50 mm
D	90 mm
B	20 mm
C	20 mm
d1	62,5 mm
r1 min.	1,1 mm
r2 min.	1,1 mm
D2	81,6 mm
da min.	57 mm
Da max.	83 mm
ra max.	1 mm
Peso	0,44 Kg
Carico dinamico di base (C)	37,1 kN
Carico statico di base (C0)	23,2 kN
Limite di carico di fatica (Pu)	0,98
Velocità di riferimento	20000 r/min
Limitazione della velocità	4800 r/min
Fattore di calcolo (f0)	14
Categoria	Single Row Ball Bearings



NTN BEARING CORP.OF America LTD.

Inventario	0.0
Nome del produttore	SKF
Quantità minima di acquisto	N/A
Peso / Chilogrammo	0.411
Gruppo di prodotti	B00308
Involucro	2 Seals
Classe di precisione	ABEC 1 ISO P0
Capacità massima / Fessura di riempimento	No
Elemento volvente	Ball Bearing
Anello a scatto	No
Caratteristiche speciali interne	Silicon Nitride Rolling Element Electrical Insulated
Materiale della gabbia	Steel
Tipo di contenitore	Contact Seal
Autorizzazione interna	C3-Loose
Pollici - Metrico	Metric
Descrizione lunga	50MM Bore; 90MM Outside Diameter; 20MM Outer Race Width; 2 Seals; Ball Bearing; ABEC 1 ISO P0; No Filling Slot; No Snap Ring; Silicon Nitride Rolling Element Electrical Insulated Internal Special
Altre caratteristiche	Deep Groove NBR Seal Hybrid Silicon Nitride Rolling Element WT Standard Grease
Categoria	Single Row Ball Bearing
UNSPSC	31171504
Codice tariffario armonizzato	8482.10.50.68
Nome	Bearing
Stringa di parole chiave	Ball



NTN BEARING CORP.OF America LTD.

URL del produttore	http://www.skf.com
Numero articolo del produttore	6210-2RS1/HC5C3WT
Peso / LBS	0.948
Diametro esterno	3.543 Inch 90 Millimeter
Larghezza esterna della corsa	0.787 Inch 20 Millimeter
Alesaggio	1.969 Inch 50 Millimeter
Larghezza interna della corsa	0 Inch 0 Millimeter
d_1	62.51 mm
D_2	81.6 mm
$r_{1,2}$ min.	1.1 mm
d_a min.	57 mm
d_a max.	62.4 mm
D_a max.	83 mm
r_a max.	1 mm
Carico dinamico di base C	37.1 kN
Carico statico nominale di base C_0	23.2 kN
Limite di carico di fatica P_u	0.98 kN
Fattore di calcolo k_r	0.025
Fattore di calcolo f_0	14.4
Cuscinetto di massa	0.44 kg