

FAG

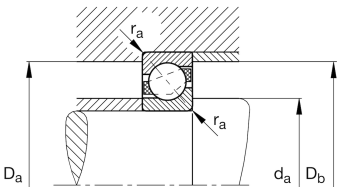
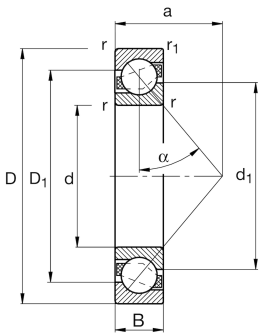
7206-B-XL-TVP [🔗](#)

Cuscinetti a sezione sottile

Cuscinetto a sfere a contatto obliquo 72...-B-XL-TVP, fila singola, X-life, gabbia di plastica

X-life

Informazioni tecniche



Attuale variante del prodotto

Variante	B	B
Tenute	Larghezza	Larghezza
Gabbia	TVP	Gabbia in plastica
Classe di Tolleranza	P6	Classe 6 (ISO 492:2023)
Stabilizzazione dimensionale	S0	Stabilizzazione dimensionale (150°)
Lubrificante	Larghezza	Larghezza

Dimensioni principali & prestazioni

d	30 mm	Diametro del foro
D	62 mm	Diametro esterno
B	16 mm	Width
C _r	23.100 N	Coefficiente di carico dinamico, radiale
C _{0r}	14.100 N	Coefficiente di carico statico, radiale
C _{ur}	980 N	Carico limita a fatica, radiale
n _G	15.800 1/min	Numero di giri limite
n _{gr}	11.200 1/min	Numero di giri di riferimento
≈m	0,196 kg	Peso



Dimensioni di fissaggio

d a min	35,6 mm	Diametro minimo della spalla albero
D a max	56,4 mm	Diametro massimo della spalla alloggiamento
D b max	57,8 mm	Massimo diametro superficie di arresto sul diametro esterno
r a max	1 mm	Massimo raggio di incavo
r a1 max	0,6 mm	Massimo raggio di incavo

Dimensioni

r min	1 mm	Minimum chamfer dimension
r 1 min	0,6 mm	Dimensione minima dello smusso
D 1	49,52 mm	Diametro bordo anello esterno
d 1	43,2 mm	Diametro bordo anello interno
a	27,3 mm	Distanza tra gli apici dei coni di pressione
α	40 °	Contact angle

Campo di temperatura

T min	-30 °C	Temperatura d'esercizio min.
T max	120 °C	Temperatura d'esercizio max.

Caratteristiche

-  Carico radiale
-  Carico assiale in una direzione
-  Lubrificazione a grasso
-  Lubrificazione ad olio
-  Senza tenute