



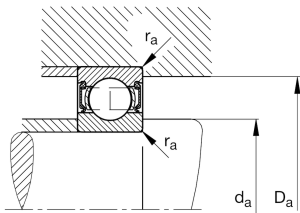
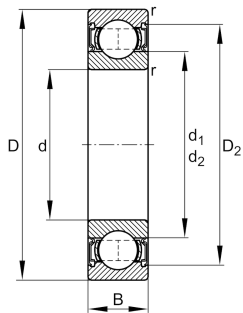
FAG

62208-A-2RSR

Cuscinetto a sfere

Cuscinetto a sfere a gola profonda 622...-A-2RSR, fila singola, gabbia in lamiera di acciaio

Informazioni tecniche



Attuale variante del prodotto

Design interno modificato	A	A
Tenute	2RSR	Tenute a contatto ad entrambi i lati
Gabbia	JN	Lamiera metallica
Classe di Tolleranza	PN	Normale (ISO 492:2023)
Stabilizzazione dimensionale	SN	stabilizzazione termica dimensionale (120°)
Lubrificante	Lubricating grease	
Gioco radiale	CN (Group N)	Normal internal clearance
Tipologia del foro	Z	Cilindrico

Dimensioni principali & prestazioni

d	40 mm	Diametro del foro
D	80 mm	Diametro esterno
B	23 mm	Width
C _r	31.000 N	Coefficiente di carico dinamico, radiale
C _{0r}	17.800 N	Coefficiente di carico statico, radiale
C _{ur}	1.230 N	Carico limita a fatica, radiale
n _G	5.000 1/min	Numero di giri limite
≈m	0,461 kg	Peso



Dimensioni di fissaggio

d a min	47 mm	Diametro minimo della spalla albero
D a max	73 mm	Diametro massimo della spalla alloggiamento
r a max	1 mm	Massimo raggio di incavo

Dimensioni

r min	1,1 mm	Minimum chamfer dimension
D 1	67,2 mm	Diametro spalla anello esterno
D 2	70,6 mm	Transizione da diametro foro anello esterno
d 1	53 mm	Diametro spalla anello interno
d 2	50,37 mm	Diametro della ralla assiale

Campo di temperatura

T min	-20 °C	Temperatura d'esercizio min.
T max	100 °C	Temperatura d'esercizio max.

Fattori di calcolo

f 0	14	Fattore di calcolo
-----	----	--------------------

Caratteristiche

	Carico radiale
	Carico assiale in una direzione
	Carico assiale bidirezionale
	Lubrificato a vita, esente da manutenzione
	Lubrificazione a grasso
	Tenute su entrambi i lati