



FAG

★ 62208-A-2RSR

Rillenkugellager

Schaeffler Material-Nummer:
0648003930000Rillenkugellager 622...-A-2RSR, einreihig,
Stahlblechkäfig

★ Vorzugsprodukt

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-20 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	110 °C	Betriebstemperatur max.
	0,461 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	40 mm	Bohrungsdurchmesser
D	80 mm	Außendurchmesser
B	23 mm	Breite
C_r	29.110 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	17.900 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	220 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	5.000 1/min	Grenzdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	1,1 mm	Minimaler Kantenabstand
D_2	70,6 mm	Kaliberdurchmesser des Außenrings
d_1	50,4 mm	Borrdurchmesser des Innenrings

Anschlußmaße

$d_{a \min}$	47 mm	Minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a \max}$	73 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	1,1 mm	Maximaler Hohlkehlradius

Berechnungsfaktoren

f_0	14	Berechnungsfaktor
-------	----	-------------------