



FAG

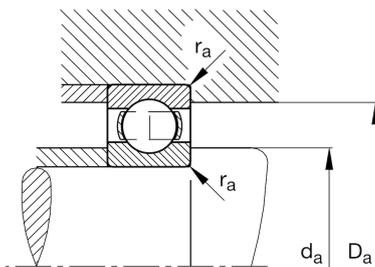
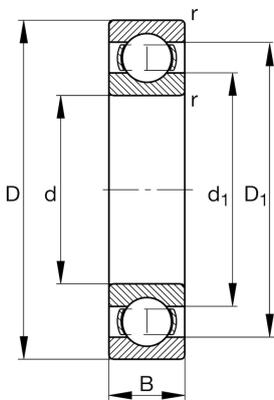
★ 6326-M

Rillenkugellager

Schaeffler Material-Nummer:
0190031100000Rillenkugellager 63..-M, einreihig,
Massivkäfig Messing

★ Vorzugsprodukt

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	200 °C	Betriebstemperatur max.
	18,3 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	130 mm	Bohrungsdurchmesser
D	280 mm	Außendurchmesser
B	58 mm	Breite
C_r	244.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	214.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	10.100 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	4.150 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	3.500 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	4 mm	Minimaler Kantenabstand
D_1	231,2 mm	Borrdurchmesser des Außenrings
d_1	178,9 mm	Borrdurchmesser des Innenrings

Anschlußmaße

$d_{a\min}$	147 mm	Minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\max}$	263 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\max}$	3 mm	Maximaler Hohlkehlradius

Berechnungsfaktoren

f_0	13,5	Berechnungsfaktor
-------	------	-------------------