

7303B.MP

Schräggugellager, einreihig, Druckwinkel 40°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	17	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	47	Außendurchmesser
B	(mm)	14	Breite
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	20	Stützweite
H	(mm)	35.8	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	28.5	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

α	(°)	40	Druckwinkel
----------	-----	----	-------------

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	22.6	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	41.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	42.8	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	0.125	Gewicht
-----------	-------	---------



7303B.MP

Schräggugellager, einreihig, Druckwinkel 40°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus
Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	14.9	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	8	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.416	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	26000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	13000	Bezugsdrehzahl