

7276B.MP

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



Abmessungen

d	(mm)	380	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	680	Außendurchmesser
B	(mm)	95	Breite
r_{s min}	(mm)	6	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	270	Stützweite
H	(mm)	557.5	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	504	Borndurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	406	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	654	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	666	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	5	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		152	Gewicht
-----------	--	-----	---------



7276B.MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	710	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1430	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	33.8	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1600	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	850	Bezugsdrehzahl