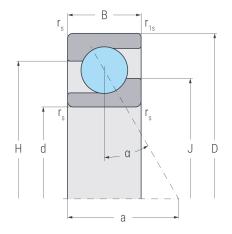
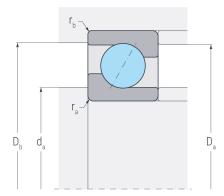
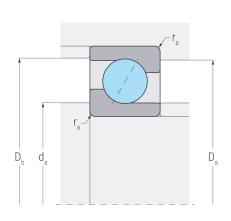


# 7310B.MP

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







### **Abmessungen**

d	(mm)	50	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	110	Außendurchmesser
В	(mm)	27	Breite
r <sub>s min</sub>	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
<b>r</b> <sub>1s min</sub>	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
а	(mm)	47	Stützweite
Н	(mm)	87.6	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	73.1	Borddurchmesser Innenring

#### **Druckwinkel**

α	(°)	40	Druckwinkel
u	( )	40	DIUCKWIIIKEI

### Anschlussmaße

d <sub>a min</sub>	(mm)	61	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D <sub>a max</sub>	(mm)	99	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$\mathbf{D}_{b\;max}$	(mm)	104.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r <sub>a max</sub>	(mm)	2	maximaler Rundungsradius
r <sub>b max</sub>	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

#### **Gewicht**

kg	1 2	Gewicht	
Ky	1.2	Gewicht	

## 7310B.MP

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

## Leistungsdaten

C <sub>r</sub>	(kN)	69.7	dynamische Tragzahl, radial
$C_{or}$	(kN)	50.1	statische Tragzahl, radial
$C_{ur}$	(kN)	2.61	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$\mathbf{n}_{G}$	(min <sup>-1</sup> )	9800	Grenzdrehzahl
n <sub>B</sub>	(min <sup>-1</sup> )	6100	Bezugsdrehzahl