

# 60828M

Rillenkugellager, einreihig, wälzkörpergeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	140	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	175	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	11	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
<b>H</b>	(mm)	162.5	Borrdurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	152.5	Borrdurchmesser Innenring

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	143	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	172	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	26.4	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	33.3	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	1.34	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	6100	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	2500	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>		0.655	Gewicht
-----------	--	-------	---------