

# 60918M

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



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	90	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	125	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	11	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
<b>H</b>	(mm)	112.5	Borrdurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	102.5	Borrdurchmesser Innenring

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	93	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	122	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	23.2	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	24.2	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	1.19	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	9000	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	3900	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>		0.444	Gewicht
-----------	--	-------	---------