



**ARTIKELNUMMER: B6**

Part Number:

**BESCHREIBUNG:** Axialrillenkugellager, einseitig wirkend  
Description: Axial deep groove ball bearing, single direction

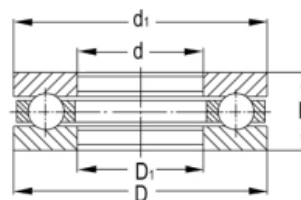
**TECHNISCHE DATEN**

Technical data

**ABMESSUNGEN: METRISCH (mm)**

Dimensions: Metric (mm)

<b>BOHRUNG d:</b> Bore d:	6,2	<b>BOHRUNG D<sub>1</sub>:</b> Bore d:	6,0
<b>AUSSEN D:</b> O.D.:	13	<b>AUSSEN d<sub>1</sub>:</b> O.D.:	12,8
<b>Höhe H:</b> Width H:	4,5		
<b>GEWICHT:</b> Weight:	1,6 Gramm		



**GENAUIGKEIT:** P0 (DIN 620) Normaltoleranz Standard  
Precision:

**TRAGZAHLEN:** Dynamisch: 1270 N  
Load rates: Dynamic:  
Statisch: 1560 N  
Static:

**GRENZDREHZAHL:** 7500 min<sup>-1</sup>  
Limiting speed:

**MATERIAL:**

Material:

**RINGE:** 100Cr6 (1.3505,SAE52100,)  
Rings:

**KUGELN:** 100Cr6 (1.3505,SAE52100,)  
Balls:

**KÄFIG:** Tiefgezogenes Stahlblech  
Cage: Deep drawn steel sheet

**STATISTISCHE ANGABEN:**

Statistic specification:

**ZOLL-TARIF-NR.:** 84821010 Kugellager mit einem äußeren Durchmesser unter 30 mm  
Customs tariff number: (ball bearing with external diameter not exceeding 30 mm)

Stand 14.03.2017