



## Schrägkugellager

### 3816-B-2RSR-TVH (Baureihe 38..-B-2RSR)

zweireihig, beidseitig Lippendichtung, Druckwinkel  $\alpha = 25^\circ$

Das vorliegende Datenblatt ist nur eine Übersicht über Maße und Tragzahlen zum gewählten Produkt. Bitte beachten Sie unbedingt alle Hinweise in diesen Übersichtsseiten. Weiterführende Informationen finden Sie für viele Produkte unter dem Menüpunkt "Beschreibung". Außerdem können Sie umfangreiches Informationsmaterial auch über die Katalogauswahl (<http://www.fag.de/content.fag.de/de/mediathek/library/library.jsp>) oder Telefon +49 (91 32) 82 - 28 97 bestellen.

d	80 mm
D	100 mm
B	15 mm
a	42,2 mm
d <sub>1</sub>	85,5 mm
D <sub>2</sub>	
D <sub>a</sub> max	96,8 mm
d <sub>a</sub> min	83,2 mm
r <sub>a</sub> max	0,6 mm
r <sub>min</sub>	0,6 mm
$\alpha$	25 ° Druckwinkel
m	0,23 kg Gewicht
C <sub>r</sub>	19600 N dynamische Tragzahl, radial
C <sub>0r</sub>	25500 N statische Tragzahl, radial
C <sub>ur</sub>	1420 N Ermüdungsgrenzbelastung radial
n <sub>G</sub>	3000 1/min Grenzdrehzahl

