

## Linear-Kugellager-Einheiten KGSNG30-PP-AS (Baureihe KGSNG..-PP-AS)

mit selbsteinstellendem Linear-Kugellager, abgedichtet, befedet,  
nachschrrierbar

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 Katalogbestellung ([https://www.schaeffler.de/content.schaeffler.de/de/news\\_medien/index.jsp](https://www.schaeffler.de/content.schaeffler.de/de/news_medien/index.jsp)) oder Telefon +49 (91 32) 82 - 28 97 bestellen.

Fw	30 mm
B	87 mm
L	68 mm
H	70 mm
	8 Anzahl der Kugelreihen
1)	Hauptlastrichtung
A5	43,5 mm Toleranz: +0,01/-0,01
B1	63 mm
G2	M10
H2	35 mm Toleranz: +0,008/-0,016
H4	46,2 mm

H5	9,3 mm	
H6	34 mm	
JB	68 mm	Toleranz: +0,15/-0,15
JL	45 mm	Toleranz: +0,15/-0,15 Maß JL symmetrisch zur Lagerlänge L.
K5	M8	für Befestigungsschrauben ISO 4762-8.8 Schrauben sichern, besonders wenn Vorspannungsverluste auftreten können.
K8	NIP5MZ	Schmiernippel Schmierbohrung symmetrisch zur Lagerlänge L.
N1	8,4 mm	
N3	15 mm	
N4	6 mm	Zentrierung für Stiftbohrung
T5	22 mm	
m	890 g	Masse
		Tragzahlen in Hauptlastrichtung Die Tragzahlen gelten nur bei gehärteten (670+165 HV) und geschliffenen Wellenlaufbahnen.
C <sub>max</sub>	5900 N	dynamische Tragzahl
C <sub>0 max</sub>	6000 N	statische Tragzahl



