



SKF Dichtring für Nadellager Einlippig Serie: G

Die Radial-Wellendichtringe der Ausführung G sind aus Nitril-Butadien-Kautschuk (NBR) gefertigt und mit einem Winkelring aus Stahlblech verstärkt. Der Elastomeraußenmantel verbessert die Abdichtung um die Gehäusebohrung und reduziert die Gefahr einer Beschädigung von Dichtung und Gehäuse beim Ein- und Ausbau. Mit Ausnahme der sehr kleinen Dichtringe für Wellendurchmesser bis einschließlich 7 mm ist die Stahlblecharmierung ummantelt und damit gegen Korrosion geschützt. Die Ummantelung bewirkt eine zuverlässige Abdichtung zwischen Dichtring und Gehäusebohrung. Diese Dichtungen haben das Nachsetzzeichen S.

Soll vornehmlich der Austritt von Schmierstoff verhindert werden, ist der Dichtring mit nach innen gerichteter Dichtlippe einzubauen; zum Schutz gegen äußere Verunreinigungen soll dagegen die Dichtlippe nach außen gerichtet sein.

Merkmale

Serie: G

Ausführung: Einlippig

Versteifung aus Metall: Ja

Material: NBR

Einsatztemperatur: -30 / 110

Hersteller ID	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Breite	Artikel
	mm	mm	mm	
G 6X10X2 S	6	10	2	11087920
G 6X12X2 S	6	12	2	11087937
G 8X12X3	8	12	3	11087951
G 8X15X3	8	15	3	11087968
G 9X13X3	9	13	3	11087975
G 10X14X3	10	14	3	11087487
G 10X17X3	10	17	3	11087494
G 12X16X3	12	16	3	11087502
G 12X18X3	12	18	3	11087519
G 12X19X3	12	19	3	11087526
G 14X20X3	14	20	3	11087540
G 14X22X3	14	22	3	11087557
G 15X21X3	15	21	3	11087564
G 15X23X3	15	23	3	11087571
G 16X22X3	16	22	3	11087588
G 16X24X3	16	24	3	11087595
G 18X24X3	18	24	3	11087610
G 18X26X4	18	26	4	11087627
G 20X26X4	20	26	4	11087641
G 20X28X4	20	28	4	11087658
G 22X28X4	22	28	4	11087665
G 22X30X4	22	30	4	11087672
G 24X32X4	24	32	4	11087689
G 25X32X4	25	32	4	11087696
G 25X33X4	25	33	4	11087704
G 25X35X4	25	35	4	11087711
G 28X35X4	28	35	4	11087735
G 28X37X4	28	37	4	11087742
G 30X37X4	30	37	4	11087759
G 30X40X4	30	40	4	11087766
G 32X42X4	32	42	4	11087773
G 35X42X4	35	42	4	11087780

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

PR_RCO188_0005_IB_DE_21.12.2024

Hersteller ID	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Breite	Artikel
	mm	mm	mm	
G 38X48X4	38	48	4	11087812
G 40X47X4	40	47	4	11087829
G 40X50X4	40	50	4	11087836
G 40X52X5	40	52	5	11087843
G 45X52X4	45	52	4	11087874
G 45X55X4	45	55	4	11087881
G 50X58X4	50	58	4	11087898
G 50X62X5	50	62	5	11087906
G 55X63X5	55	63	5	11087913

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2

PR_RC0188_0005_IB_DE_21.12.2024