

1416/2.25.1,5.5

BESCHREIBUNG

- Mutterbaureihe 1416 mit **Einzelgangumlenkung** als Flansch-Einzelmutter mit 4-Punkt-Kontakt, beidseitig mit Standard Kunststoffabstreifern
- Außengeometrie der Mutter nach DIN für die Befestigung über einen Flansch
- Spindelgewinde eingängig geschliffen nach Klasse P1-P5



TECHNISCHE DATEN UND ABMESSUNGEN

Muttertyp			1416	Flanschbreite	[mm]	L7	10
Nenn-Ø	[mm]	dN	25	Dyn. Tragzahl	[kN]	Ca	5,50
Steigung	[mm]	P	2	Stat. Tragzahl	[kN]	C0a	13,00
Umläufe		i	1x5	Kugel-Ø	[mm]	dW	1,5
Zusätzlicher	[mm]	LA	9	DN-Wert (ca.)			120000
Abstreiferüberstand bei Doppelabstreifer							
Länge Zentrierbund	[mm]	L1	10	Gangzahl			1
Zentrierbund-Ø	[mm]	D1	40	Steifigkeit	[N/µm]	Rnu,ar	370
Passung Zentrierbund-Ø	[mm]		g6	Leerlaufdrehmoment VON	[Ncm]		0,9
Teilkreis-Ø	[mm]	D4	51	Leerlaufdrehmoment BIS	[Ncm]		7,9
Ø Flanschlöcher		D5	6,6	Max. Vorspannung	[kN]		0,44
Schmieranschluss	[mm]	DS	M6x1	Genauigkeit T oder P			P
Flansch-Ø	[mm]	D6	62	Mutterlänge	[mm]	L	55
Abstand Flanschabflachung	[mm]	H	24	Länge Abstreiferüberstand	[mm]	L3	6

August Steinmeyer GmbH & Co. KG | Riedstraße 7 | 72458 Albstadt | Telefon +49 (0) 7431 1288-0 | Fax +49 (0) 7431 1288-89 | info@steinmeyer.com

Antriebe, Antriebstechnik, Kugelgewindetriebe, Präzisions-Kugelgewindetriebe, Miniatur-Kugelgewindetriebe, Schwerlast-Kugelgewindetriebe, Angetriebene Muttern, Gekühlte Kugelgewindetriebe, Präzisions-Gleitgewindetriebe, Differential-Rollenspindeln, Gerollte Kugelgewindetriebe