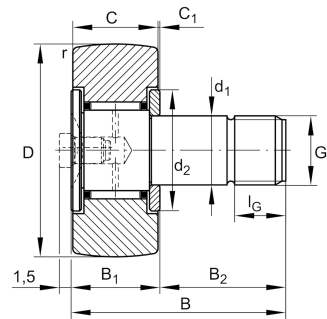


KR16

Kurvenrolle

Kurvenrollen KR..., einreihige Nadellager mit besonders dickwandigem Außenring, Nadelkranz und mit einem massiven Rollenzapfen mit Befestigungsgewinde und Montagehilfe, Axialführung des Außenrings über Anlaufbund und Anlaufscheibe, beidseitige Spaltdichtung, ohne Exzenter

Technische Informationen



Your current product variant

Dichtung	SPSP	Beidseitig Spaltdichtung
Außenringprofil	R500	R500
Schmiernippel	1x	Einschlag-Schmiernippel lose beigelegt 1x
Nachschmiermöglichkeit	K	Über Kopf
Montagehilfe Kopf	SL	Montageschlitz

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

D	16 mm	Außendurchmesser
d ₁	6 mm	Paßdurchmesser Rollenzapfen / Bolzen
B	28 mm	Breite des Rollenzapfens
C _{r w}	3.200 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r w}	3.450 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur w}	465 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _{D G}	14.000 1/min	Drehzahl Dauerbetrieb Fettschmierung
≈m	18,35 g	Weight



Abmessungen

B 1	12,2 mm	Maximale Breite über Anlaufscheiben
B 2	16 mm	Bolzen-/Zapfenlänge effektiv
C	11 mm	Breite des Außenringes
C 1	0,6 mm	Überstand AU zu Anlaufscheibe
r min	0,15 mm	Minimaler Kantenabstand
d 2	12,5 mm	Anschlag-Ø Anlaufscheibe
G	M6	Gewinde
l G	8 mm	Gewindelänge
R	500 mm	Mantelradius

Zusätzliche Informationen

	NIPA1	Einschlag-Schmiernippel
	1,5 mm	Überstand Schmiernippel
M A	3 Nm	Anziehdrehmoment (Mutter)

Characteristics

	Radial load
	Lifetime lubrication, freedom from maintenance
	Grease Lubrication
	Sealed on both sides