



★ GSH50-XL-2RSR-B

Spannlager

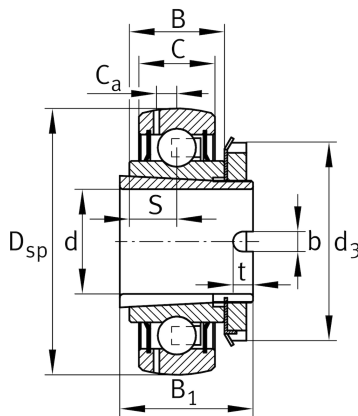
Schaeffler Material-Nummer:
0004138950000

★ Vorzugsprodukt

Spannlager GSH...2RSR-B, sphärischer Außenring, Befestigung durch Spannhülse, beidseitig RSR-Dichtung

X-life

Technische Informationen



Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	50 mm	Bohrungsdurchmesser
D _{SP}	90 mm	Außendurchmesser
B	22 mm	Breite
B ₁	40 mm	Breite über Spannelement
n _{G Grease}	8.800 1/min	Grenzdrehzahl für Fettschmierung
C _r	35.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	23.100 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur}	1.200 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
	0,71 kg	Gewicht

Abmessungen

C	22 mm	Breite des Außenringes
S	11 mm	Abstand Laufbahnmitte
C _a	6,5 mm	Abstand Schmierbohrung
b	5 mm	Nutbreite
t	5 mm	Nuttiefe Spannhülse
d ₃	70 mm	Außendurchmesser Spannring/Mutter

Zusätzliche Informationen

	HUESH.SH50- ZN-0100-HLA	Spannhülse
f ₀	14,8	Berechnungsfaktor