




Image may differ from product. See technical specification for details.

SIL 12 C

Kloubová hlavice, bezúdržbová, vnitřní závit

Tyto kloubové hlavice SKF obsahují kloubové ložisko s ocel/PTFE slinutý bronz kluzným povrchem. Ložisko je bezúdržbové. Vnitřní závit je proveden s levým (předpona SIL) nebo pravým stoupáním.

- Dlouhá životnost
- Bezúdržbové
- Vhodné pro velké zatížení v konstantním směru
- Nízký koeficient tření
- Jednoduché a připravené k namontování

Zeptat se AI 

Přehled

Rozměry

Průměr díry, vnitřní kroužek ložiska	12 mm
Vnější průměr	35 mm
Šířka, vnitřní kroužek ložiska	10 mm
Označení závitu	M 12
Šířka	8.5 mm
Středová výška, těleso (od konce dřívku)	50 mm
Délka tělesa, celková	69 mm

Výkonnost

Základní dynamická únosnost	11.4 kN
Základní statická únosnost	25.5 kN

Vlastnosti

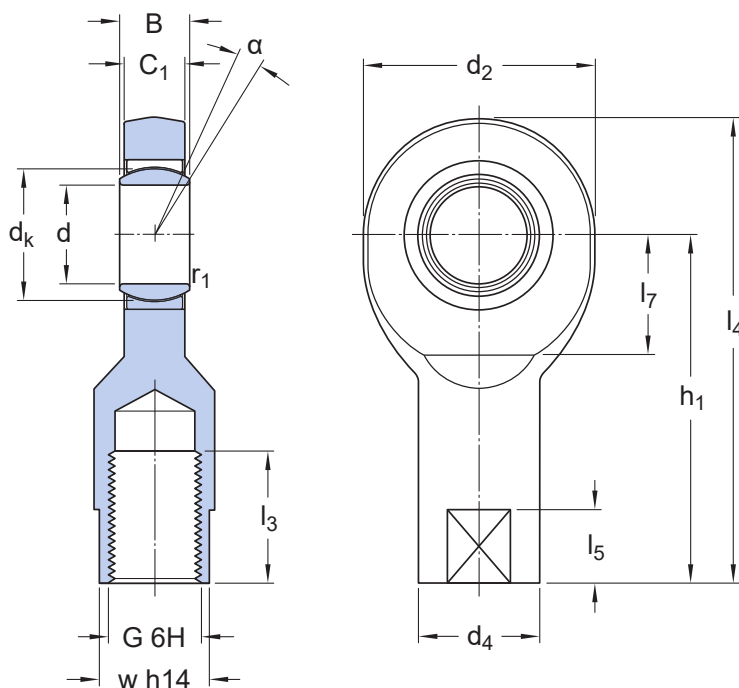
Kombinace kluzných povrchů	Ocel / PTFE slinutý bronz
Materiál, těleso	Ocel
Materiál, vnitřní kroužek	Ložisková ocel
Materiál, vnější kroužek	Hlubokotažná ocel
Údržba	Bezúdržbové
Upevňovací prvek, dřík konce tyče	Levotočivý vnitřní závit
Těsnění	Bez

Logistika

Čistá hmotnost výrobku	0.103 kg
Kód eClass	23-05-01-05
Kód UNSPSC	31171508

Technické údaje

Údržba	Bezúdržbové
Kombinace kluzných povrchů	Ocel / PTFE slinutý bronz
Materiál, vnitřní kroužek	Ložisková ocel
Materiál, vnější kroužek	Hlubokotažná ocel
Těsnění	Bez
Upevňovací prvek, dřík konce tyče	Levotočivý vnitřní závit



Rozměry

d	12 mm	Průměr díry
d ₂	max. 35 mm	Průměr hlavy
B	10 mm	Šířka vnitřního kroužku
G	M 12	Závit
C ₁	max. 8.5 mm	Šířka hlavy
h ₁	50 mm	Výška bočního čela dříku ke středu oka kloubové hlavice
α	10 °	Úhel naklopení
d _k	18 mm	Průměr oběžné dráhy vnitřního kroužku
d ₄	≈ 19 mm	Průměr dříku
l ₃	min. 18 mm	Délka závit
l ₄	max. 69 mm	Délka (výška) tělesa
l ₅	≈ 12 mm	Délka plošky pro klíč

l_7	min. 17 mm	Vzdálenost od sražení hrany dřívku ke středu oka kloubové hlavice
w	17 mm	Velikost klíče
r_1	min. 0.3 mm	Hodnota sražení hran díry

Data výpočtu

Základní dynamická únosnost	C	11.4 kN
Základní statická únosnost	C_0	25.5 kN
Součinitel měrného dynamického zatížení	K	100 N/mm ²
Materiálová konstanta	K_M	1 400

Tolerance a vůle

- [General bearing specifications](#)



Podmínky použití