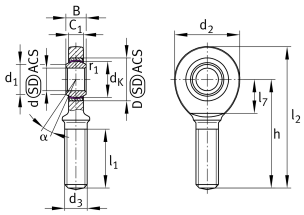
GAR25-UK

Rod end

Rod end with external thread, right hand thread, maintenance-free, sliding layer: PTFE composite, DIN ISO 12240-4, dimension series E, type M, inner ring curved surface with hard chromium coating, open design

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Clampable	Not clampable
Grease nipples	Cannot be relubricated
Slotted	No
Thread Pitch	Right-hand thread
Maintenance	Maintenance free
Sealing	Without
Mounting bolt	External thread

Main Dimensions & Performance Data

d_2	64 mm	Outer diameter eye
C_r	51.100 N	Basic dynamic load rating
C_{0r}	105.000 N	Basic static load rating
d	25 mm	Bore diameter bearing
D	42 mm	Outside diameter bearing
l_2	126 mm	Total length
B	20 mm	Width inner ring
≈m	555,6 g	Masa

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje

Dimensions

d_k	35,5 mm	Ball diameter
d_1	29,3 mm	Outer flange diameter inner ring
d_3	M24x2	Thread size
h	94 mm	Length of thread
C_1	17 mm	Width of the rod end
alpha	7 °	Tilt angle
l_1	53 mm	Thread length
l_7	32 mm	Length of the flat surface from the bearing bore centre to the shank
B_{UT}	-0,12 mm	Width inner ring , lower tolerance
B_{OT}	0 mm	Width inner ring; upper tolerance
d_{UT}	-0,01 mm	Bore diameter, lower tolerance
d_{OT}	0 mm	Bore diameter bearing upper tolerance
G_r	0 - 0,05	Radial clearance
G_{rmax}	0,05 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0 mm	Radial clearance, minimum

Temperature range

T_{min}	-50 °C	Operating temperature min.
T_{max}	200 °C	Operating temperature max.

Mounting dimensions

r_{1s}	0,6 mm	Smallest single chamfer dimension, inner ring

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje

Właściwości

Obciążenie promieniowe

Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe

Bez uszczelnienia

Nieosiowość statyczna

Nieosiowość dynamiczna

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje