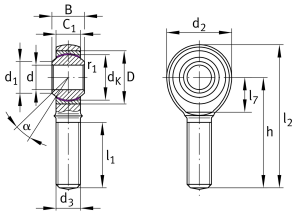
GAKR14-PW

Rod end

Rod end GAKR..-PW, external threads, maintenance-free

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
Material sliding Layer	Sliding foil
Mounting	External thread

Main Dimensions & Performance Data

d_2	36 mm	Outer diameter eye
C_r	31.000 N	Basic dynamic load rating
C_{0r}	32.000 N	Basic static load rating
d	14 mm	Bore diameter bearing
D	28 mm	Outside diameter bearing
l_2	78 mm	Total length
B	19 mm	Width inner ring
≈m	0,16 kg	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	25,4 mm	Ball diameter
d_1	16,8 mm	Outer flange diameter inner ring
d_3	M14	Thread size
h	60 mm	Length of thread
C_1	13,5 mm	Width of the rod end
alpha	16 °	Tilt angle
l_1	36 mm	Thread length
l_7	18 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_T	H7	Bore diameter_bearing_tolerance
d_{UT}	0 mm	Bore diameter, lower tolerance
d_{OT}	0,018 mm	Bore diameter bearing upper tolerance
G_r	0 - 0,035	Radial clearance
G_{rmax}	0,035 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}	0,3 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