



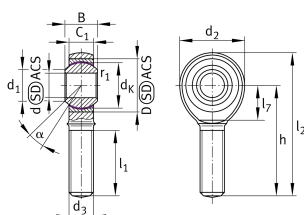
25.08.2026, 08:41:43 UTC



Rod end

Rod end GAKRB...PD, right hand thread,
maintenance-free

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Clampable	Not clampable
Grease nipples	Cannot be relubricated
Slotted	No
Thread Pitch	Left-hand thread
Maintenance	Maintenance free
Type of Seal	Without
Material sliding Layer	Sliding foil
Mounting bolt	External thread

Main Dimensions & Performance Data

d ₂	47 mm	Outer diameter eye
C _r	39.100 N	Basic dynamic load rating
C _{0r}	36.900 N	Basic static load rating
d	18 mm	Bore diameter bearing
D	35 mm	Outside diameter bearing
l ₂	95,5 mm	Total length
B	23 mm	Width inner ring
m	0,279 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	31,7 mm	Ball diameter
d ₁	21,9 mm	Outer flange diameter inner ring
d ₃	M18x1.5-LH	Thread size
h	72 mm	Length of thread
C ₁	16,5 mm	Width of the rod end
alpha	15 °	Tilt angle
l ₁	41 mm	Thread length
l ₇	25 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	CN	Radial clearance
G _{rmax}	0,049 mm	Radial clearance, maximum
G _{rmin}	0,003 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
-----------------	--------	---



Właściwości

-  Obciążenie promieniowe
-  Obciążenie osiowe jednokierunkowe
-  Obciążenie osiowe dwukierunkowe
-  Momenty względem wszystkich osi
-  Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe
-  Bez uszczelnienia
-  Nieosiowość statyczna
-  Nieosiowość dynamiczna