

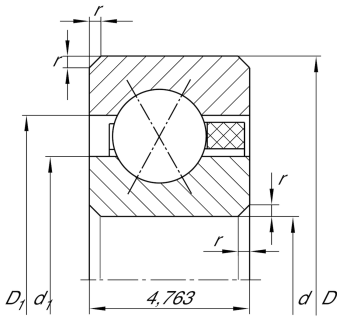
**CSXAA017-TV-HLE**

Four-point contact bearing

Four point contact bearing, Thin section bearing CSXAA...-TV, plastic cage

Materiálové číslo Schaeffler: 0705815920000

Technické informace



Vaše aktuální varianta produktu

Logistical code	HLE	-
Sealing	Without	Not sealed
Cage	TV	Plastic Cage made from PA66
Tolerance class	PL1	Class PL1, Normal
Lubricant	Without	Bearing not greased
Radial internal clearance	PL1	Class PL1, Normal

Main Dimensions & Performance Data

d	44,45 mm	Bore diameter
D	53,975 mm	Outside diameter
B	4,763 mm	Width
C _r	2.850 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	3.100 N	Basic static load rating, radial
n _G	7.800 1/min	Limiting speed
m	20 g	Hmotnost

Dimensions

r _{min}	0,38 mm	Minimum chamfer dimension
d ₁	48 mm	Shoulder diameter inner ring
D ₁	50,4 mm	Shoulder diameter outer ring
α	30 °	Contact angle



Temperature range

$T_{\min}$	-30 °C	Operating temperature min.
$T_{\max}$	120 °C	Operating temperature max.

Vlastnosti



Radiální zatížení



Axiální zatížení v jednom směru



Axiální zatížení ve dvou směrech



Mazání (plastickým) mazivem



Mazání olejem



Neutěsněné