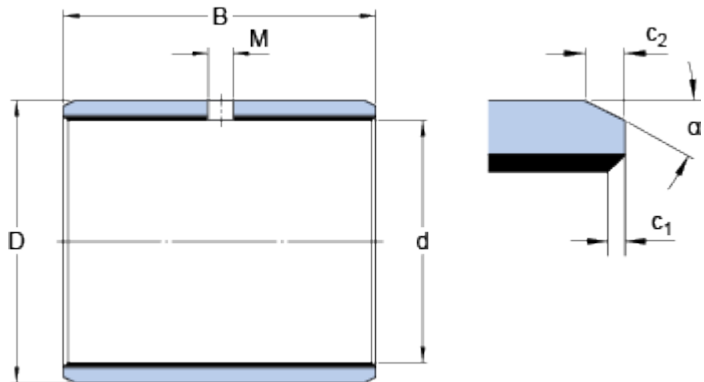


# PCM 10010550 M

## Rozměry



d	100	mm
D	105	mm
B	50	mm
M	6	mm
c <sub>1</sub>	min. 0.2	mm
c <sub>1</sub>	max. 1	mm
c <sub>2</sub>	min. 1.2	mm
c <sub>2</sub>	max. 2.4	mm
α	±8 20	°

## Doporučená uložení

Tolerance hřídele	h8
Tolerance tělesa	H7

## Data výpočtu

Základní dynamická únosnost – radiální směr	C	585	kN
Základní statická únosnost – radiální směr	C <sub>0</sub>	1220	kN
Součinitel měrného dynamického zatížení	K	120	N/mm <sup>2</sup>
Součinitel měrného statického zatížení	K <sub>0</sub>	250	N/mm <sup>2</sup>
Součinitel závislý na materiálu a typu ložiska	K <sub>M</sub>	1900	
Přípustná kluzná rychlost	v	min. 0	m/s
Přípustná kluzná rychlost	v	max. 2.5	m/s
Součinitel tření	μ	min. 0.02	
Součinitel tření	μ	max. 0.2	

## Hmotnost

Hmotnost pouzdra	0.28	kg
------------------	------	----