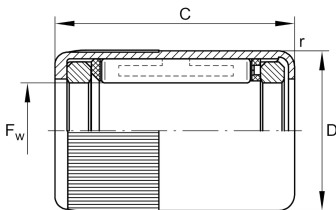


HFL0615-R

Drawn cup roller clutch

Drawn Cup roller clutches HFL, with plain or rolling bearing arrangement, steel springs, knurled outer ring

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

F_w	6 mm	Under roller diameter
D	10 mm	Outside diameter
C	15 mm	Width, outer ring
r_{min}	0,3 mm	Minimum chamfer dimension
$(Fr \cdot n)_{max}$	18.000 N/min	Limiting load
$F_{r max}$	110 N	Permissible radial load
n_{GA}	13.000 1/min	Limiting speed for rotating outer ring
n_{GW}	23.000 1/min	Limiting speed for rotating shaft
$\approx m$	3,825 g	Masa

Mounting dimensions

$M_{d per}$	0,5 Nm	Permissible torque
-------------	--------	--------------------

Temperature range

T_{min}	-10 °C	Operating temperature min.
T_{max}	70 °C	Operating temperature max.



Właściwości



Obciążenie promieniowe



Smarowanie smarem



Bez uszczelnienia



Mala przestrzeń zabudowy



Sprzęgło jednokierunkowe