

# NJ2814M3

Zylinderrollenlager (einreihig, mit Käfig)



## Details:

### Hauptabmessungen

d [mm]	70	$D_1$ [mm]	$\approx 83$
D [mm]	90	$r_{1,2}$ [mm]	0,6
B [mm]	13	$r_{3,4}$ [mm]	0,3
F [mm]	75	s [mm]	1,5
$d_1$ [mm]	$\approx 77$		



### Anschlussmaße

### Berechnungsdaten

$d_{a, \min}$ [mm]	73,2	C [kN]	30,1
$d_{a, \max}$ [mm]	74	$C_0$ [kN]	47,6
$d_{b, \min}$ [mm]	77	$C_u$ [kN]	6,24
$d_{c, \min}$ [mm]	80	$n_{th}$ [ $\text{min}^{-1}$ ]	4773
$D_{a, \max}$ [mm]	86,8	$n_g$ [ $\text{min}^{-1}$ ]	9200
$r_{a, \max}$ [mm]	0,6		