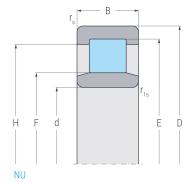
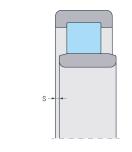
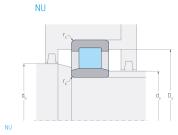


# NU311E.TVP2

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl







## **Abmessungen**

d	(mm)	55	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	120	Außendurchmesser
В	(mm)	29	Breite
r <sub>s min</sub>	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
r <sub>1s min</sub>	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	106.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	70.5	Laufbahndurchmesser Innenring
н	(mm)	101.4	Borddurchmesser Außennring
S	(mm)	1.8	axialer Verschiebeweg

### **Anschlussmaße**

d <sub>a min</sub>	(mm)	66	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d <sub>a max</sub>	(mm)	69	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$\mathbf{d}_{b\;min}$	(mm)	72	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D <sub>a max</sub>	(mm)	109	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r <sub>a max</sub>	(mm)	2	maximaler Rundungsradius
r <sub>b max</sub>	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

#### **Gewicht**

|--|

# NU311E.TVP2

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

### Leistungsdaten

C <sub>r</sub>	(kN)	135	dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	(kN)	140	statische Tragzahl, radial
$C_{ur}$	(kN)	17.2	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n</b> <sub>G</sub>	(min <sup>-1</sup> )	5600	Grenzdrehzahl
n <sub>B</sub>	(min <sup>-1</sup> )	5500	Bezugsdrehzahl