



Brand of NTN corporation

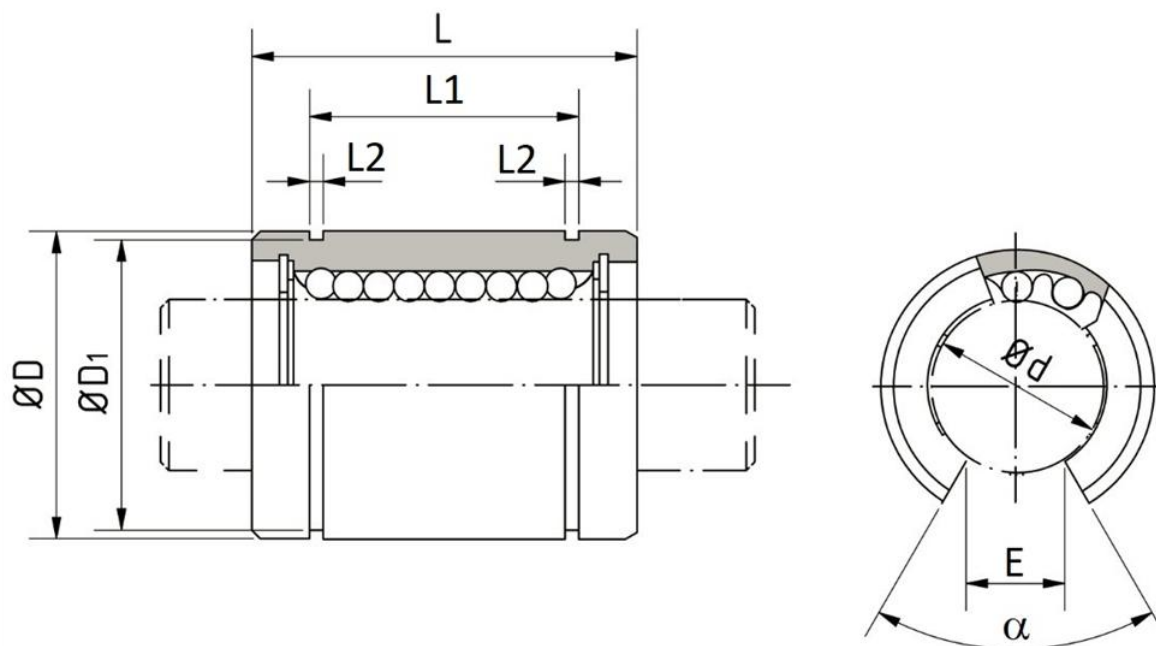
Technical data

BBE20UU-OP

Standard ball bushings open



VISUAL (S)



PRODUCT DEFINITION

Brand	SNR
Design type	BBE-OP
Ball bushings category	Standard ball bushings, open
Standard	ISO dimension
Number of seals	2
Material outer cylinder or steel segments	100Cr6
Material Cage	PA
Initial greasing	Non/No
d - Internal diameter	20 mm



NTN Europe

1 rue des Usines · BP 2017 · 74010 Annecy Cedex · France · Tel. +33 (0)4 50 65 30 00
S.A. au capital de 322 639 919 € · RCS ANNECY B 325 821 072 · Id. Fiscale : FR 48 325 821 072
SIRET 325 821 072 00015 · Code APE 2815 Z · Code NACE 28.15

PRODUCT DEFINITION

d - Internal diameter tolerance	0,009/-0,001
D - External diameter	32 mm
D - External diameter tolerance	0/-0,011
L - Length	45 mm
L - Length tolerance	0/-0,2
L1	31,5 mm
L1 tolerance	0/-0,2
D1 - Diameter	30,3 mm
L2	1,6 mm
E	10 mm
Alpha	60 °
Number of ball rows	4
Mass	0,084 kg

PRODUCT PERFORMANCE

Cmin	0,877 kN
Cmax	0,877 kN
C0min	1,37 kN
C0max	1,37 kN
Crev for OP	473.58
C0rev for OP	739.8
Tmin - Min operating temperature	-20 °C
Tmax - Max operating temperature	80 °C

ESHOPDONOTDISPLAY



NTN Europe

1 rue des Usines · BP 2017 · 74010 Annecy Cedex · France · Tel. +33 (0)4 50 65 30 00
S.A. au capital de 322 639 919 € · RCS ANNECY B 325 821 072 · Id. Fiscale : FR 48 325 821 072
SIRET 325 821 072 00015 · Code APE 2815 Z · Code NACE 28.15

BBE20UU-OP

Standard ball bushings open

ESHOPDONOTDISPLAY

Reference	BBE20UU-OP
Image	BBE-OP_1.JPG, BBE-OP_3.JPG
Send to Eshop	Yes
Send to Paper Catalog	Yes
Tracepart	Oui/Yes



NTN Europe

1 rue des Usines · BP 2017 · 74010 Annecy Cedex · France · Tel. +33 (0)4 50 65 30 00
S.A. au capital de 322 639 919 € · RCS ANNECY B 325 821 072 · Id. Fiscale : FR 48 325 821 072
SIRET 325 821 072 00015 · Code APE 2815 Z · Code NACE 28.15