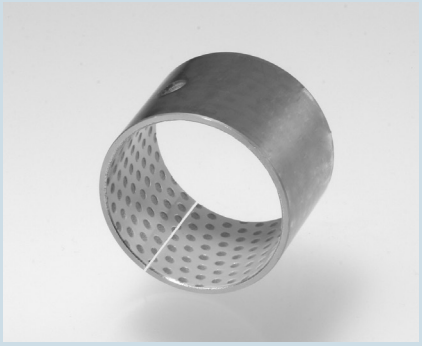
DXB DBX01 Bushing (Bushing Inner Diameter: 10 to 100 mm)

Designation of Part Number

DX B ○○ ○○
- ○○ Bushing Length
- ○○ Bushing Nominal I.D.
- B Bushing
- DX Product Symbol

DXB 1010

Please specify by part number.



Pb Free

RoHS

ELV

Bushing I.D.	Recommended Dimension Mating Part		Bushing Dimensions							
	Housing I.D.	Shaft Dia.	O.D.	Wall Thickness	Oil Hole Dia.	10	15	20	25	30
10	Φ13H7 $^{+0.018}_{0}$	Φ10h7 $^{0}_{-0.015}$	Φ13 $^{+0.060}_{+0.030}$	1.5($^{-0.026}_{-0.058}$)	Φ4	**1010**	**1015**	**1020**		
12	Φ15H7 $^{+0.018}_{0}$	Φ12h7 $^{0}_{-0.018}$	Φ15 $^{+0.063}_{+0.033}$	1.5($^{-0.026}_{-0.058}$)	Φ4		**1215**	**1220**		
14	Φ17H7 $^{+0.018}_{0}$	Φ14h7 $^{0}_{-0.018}$	Φ17 $^{+0.073}_{+0.038}$	1.5($^{-0.026}_{-0.058}$)	Φ4		**1415**	**1420**		
15	Φ18H7 $^{+0.018}_{0}$	Φ15h7 $^{0}_{-0.018}$	Φ18 $^{+0.073}_{+0.038}$	1.5($^{-0.026}_{-0.058}$)	Φ4		**1515**		**1525**	
16	Φ19H7 $^{+0.021}_{0}$	Φ16h7 $^{0}_{-0.018}$	Φ19 $^{+0.081}_{+0.046}$	1.5($^{-0.026}_{-0.058}$)	Φ4		**1615**	**1620**	**1625**	
18	Φ21H7 $^{+0.021}_{0}$	Φ18h7 $^{0}_{-0.018}$	Φ21 $^{+0.081}_{+0.046}$	1.5($^{-0.026}_{-0.058}$)	Φ4		**1815**	**1820**	**1825**	
20	Φ23H7 $^{+0.021}_{0}$	Φ20h7 $^{0}_{-0.021}$	Φ23 $^{+0.081}_{+0.046}$	1.5($^{-0.026}_{-0.058}$)	Φ4		**2015**		**2025**	**2030**
22	Φ25H7 $^{+0.021}_{0}$	Φ22h7 $^{0}_{-0.021}$	Φ25 $^{+0.086}_{+0.051}$	1.5($^{-0.026}_{-0.058}$)	Φ6		**2215**	**2220**	**2225**	
24	Φ27H7 $^{+0.021}_{0}$	Φ24h7 $^{0}_{-0.021}$	Φ27 $^{+0.086}_{+0.051}$	1.5($^{-0.026}_{-0.058}$)	Φ6		**2415**	**2420**	**2425**	**2430**
25	Φ28H7 $^{+0.021}_{0}$	Φ25h7 $^{0}_{-0.021}$	Φ28 $^{+0.093}_{+0.056}$	1.5($^{-0.026}_{-0.058}$)	Φ6		**2515**		**2525**	**2530**
30	Φ34H7 $^{+0.025}_{0}$	Φ30h7 $^{0}_{-0.021}$	Φ34 $^{+0.115}_{+0.075}$	2.0($^{-0.032}_{-0.068}$)	Φ6			**3020**		**3030**
35	Φ39H7 $^{+0.025}_{0}$	Φ35h7 $^{0}_{-0.025}$	Φ39 $^{+0.115}_{+0.075}$	2.0($^{-0.032}_{-0.068}$)	Φ6			**3520**		**3530**
40	Φ44H7 $^{+0.025}_{0}$	Φ40h7 $^{0}_{-0.025}$	Φ44 $^{+0.115}_{+0.075}$	2.0($^{-0.032}_{-0.068}$)	Φ8			**4020**		**4030**
45	Φ50H7 $^{+0.025}_{0}$	Φ45h7 $^{0}_{-0.025}$	Φ50 $^{+0.115}_{+0.075}$	2.5($^{-0.040}_{-0.086}$)	Φ8					**4530**
50	Φ55H7 $^{+0.030}_{0}$	Φ50h7 $^{0}_{-0.025}$	Φ55 $^{+0.145}_{+0.095}$	2.5($^{-0.040}_{-0.086}$)	Φ8					
55	Φ60H7 $^{+0.030}_{0}$	Φ55h7 $^{0}_{-0.030}$	Φ60 $^{+0.145}_{+0.095}$	2.5($^{-0.040}_{-0.086}$)	Φ8					
60	Φ65H7 $^{+0.030}_{0}$	Φ60h7 $^{0}_{-0.030}$	Φ65 $^{+0.145}_{+0.095}$	2.5($^{-0.040}_{-0.086}$)	Φ8					
65	Φ70H7 $^{+0.030}_{0}$	Φ65h7 $^{0}_{-0.030}$	Φ70 $^{+0.145}_{+0.095}$	2.5($^{-0.050}_{-0.116}$)	Φ8					
70	Φ75H7 $^{+0.030}_{0}$	Φ70h7 $^{0}_{-0.030}$	Φ75 $^{+0.145}_{+0.095}$	2.5($^{-0.050}_{-0.116}$)	Φ8					
75	Φ80H7 $^{+0.030}_{0}$	Φ75h7 $^{0}_{-0.030}$	Φ80 $^{+0.160}_{+0.095}$	2.5($^{-0.050}_{-0.116}$)	Φ9.5					
80	Φ85H7 $^{+0.035}_{0}$	Φ80h7 $^{0}_{-0.030}$	Φ85 $^{+0.165}_{+0.100}$	2.5($^{-0.050}_{-0.116}$)	Φ9.5					
85	Φ90H7 $^{+0.035}_{0}$	Φ85h7 $^{0}_{-0.035}$	Φ90 $^{+0.165}_{+0.100}$	2.5($^{-0.050}_{-0.116}$)	Φ9.5					
90	Φ95H7 $^{+0.035}_{0}$	Φ90h7 $^{0}_{-0.035}$	Φ95 $^{+0.165}_{+0.100}$	2.5($^{-0.050}_{-0.116}$)	Φ9.5					
100	Φ105H7 $^{+0.035}_{0}$	Φ100h7 $^{0}_{-0.035}$	Φ105 $^{+0.180}_{+0.115}$	2.5($^{-0.050}_{-0.116}$)	Φ9.5					