

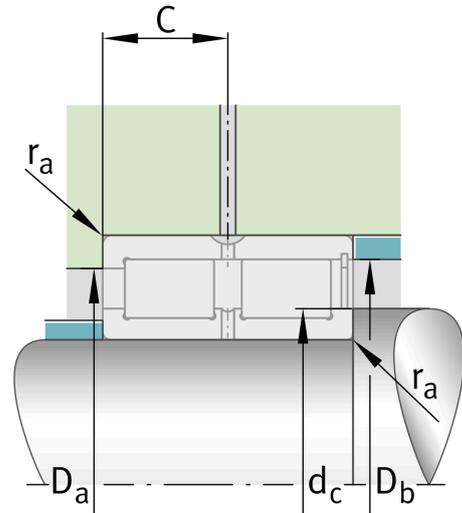
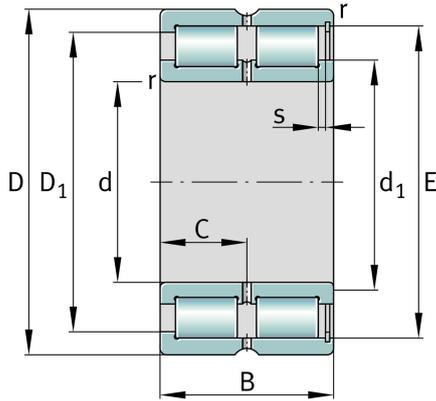
SL185048-TB-BR-C3-2S

圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0581448030034

圆柱滚子轴承 SL1850..-TB, 满装圆柱滚子单元, 双列, 半定位轴承, 外圈有一个挡边, 内圈有三个挡边, 型号 SL18

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	240 mm	内径
D	360 mm	外径
B	160 mm	宽度
C_r	2,080,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	4,000,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	470,000 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	1,040 1/min	极限转速
n_{gr}	550 1/min	参考转速
	53.7 kg	{重量}

安装尺寸

$d_{c \min}$	277.5 mm	最小轴挡肩
$d_{a \min}$	277.5 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a \max}$	322.5 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a \max}$	3 mm	最大凹穴半径
$D_{e \min}$	322.1 mm	轴承座挡肩最小直径

尺寸

r_{\min}	3 mm	最小倒角尺寸
$r_{1 \min}$	3 mm	最小倒角尺寸
s	9 mm	轴向位移
C	80 mm	至润滑孔距
d_1	277.5 mm	内圈最大挡边直径
$D_{1 \min}$	322.1 mm	外圈最小挡边直径
E	335.1 mm	外圈滚道直径

温度范围

T_{\min}	-30 °C	最低工作温度
T_{\max}	120 °C	最高工作温度