

Ceimin密封-密封型号表-2024

型号 代码	截面 形状	工 作 向 性	标准 材质	耐温 (°C)	耐压 (Mpa)	限速 (m/s)	适用范围
CSL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	PTFE单唇，低扭矩，低摩擦发热量，最常用经济型。适合真空/无压/低压旋转轴密封。应用如: 搅拌机、真空泵、减速机。
CDL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	同向双唇，单唇基础上增加同向密封唇，发热量相对单唇高，泄露率相对单唇低，带或不带螺纹，常用标准型号。应用如: 螺杆空压机、搅拌机、真空泵。
CTL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	三唇，同向双唇基础上增加反向防尘唇，发热量相对双唇高，防尘效果相对双唇更好，适合污染环境的低泄露密封。应用如：粉尘环境空压机，新能源汽车电机。
TTL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	同向三唇，同向双唇基础上增加同向密封唇，无防尘效果，发热量相对CTL更高，泄露率相对CTL更低。
ESL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	反向单唇，防止粉体和气水进入腔体，低扭矩，低摩擦发热量。适合无压/低压旋转轴密封，应用如：搅拌机，减速机。
EDL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	反向双唇，比反向单唇多一道同向密封唇，更好的密封效果，防止粉体和气水进入腔体，应用如: 搅拌机、减速机。
SML		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	一正一反唇，单唇带反向防尘唇，单侧压力较大，适合正/负压转换，隔离2种介质，应用如: 真空泵，搅拌机。
SBL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	一正一反唇，单唇带反向唇，2侧压力都较大，隔离2种介质，适合正/负压转换，应用如: 真空泵，搅拌机。
SPL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	3.0	25	耐高压一正一反唇，2侧高压，隔离2种介质，特别适合重载粉体搅拌，应用如: 真空泵，搅拌机。
RSL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	单唇带加强筋，低扭矩，低摩擦发热量，特别适合轴跳动大至0.5mm或研磨介质。应用: 偏心电机，粉料研磨。
SSL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	10	单唇加O型弹簧，扭矩相对RSL较高，泄露率相对较低，特别适合轴跳动大至0.5mm或研磨介质。应用: 药粉研磨。
SVL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	10	单唇加O型弹簧，型号同SA1J，适合轴跳动大至0.5mm的密封。应用: 药液密封。

型号 代码	截面 形状	工 作 向 性	标准 材质	耐温 (°C)	耐压 (Mpa)	限速 (m/s)	适用范围
SUL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	2.0	15	单唇加U型弹簧，特别适合轴跳动大或温度交替变化较大环境的密封。
TSL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	0.5	60	高速单唇，扭矩低至0.05N.m，适合油气混合，低压高速旋转轴的密封。应用如：高速电机。
DDL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	0.5	60	高速单唇带防尘唇，扭矩低至0.05N.m，特殊设计防尘唇无扭矩升高，适合需要防尘环境低压高速旋转轴的密封。应用如：高速电机。
HSL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	0.5	60	高速单唇，适合低压，低摩擦阻力，高速旋转轴的密封。大尺寸旋转轴，应用如：减速机。
SRL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	0.5	50	高速单唇，扭矩低至0.02N.m，实现高速低温，适合无压高速旋转轴的密封。小尺寸旋转轴，应用如：动力手柄。
HCL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	0.5	80	高速单唇，加片簧，适合低压，低摩擦阻力，高速旋转轴的密封。应用如：电动车。
LYD		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	0	100	非接触式迷宫密封，有回油槽，无功率损耗，适合无压高速旋转轴的密封，密封粉尘，飞溅泥水，通常与上述型号配合使用。
SDL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	2.0	20	耐高压双唇，适合高压旋转轴的密封。
PSL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	4.0	10	耐高压单唇，适合高粘度研磨介质，高压至4Mpa旋转轴的密封。
PDL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	6.0	10	耐高压双唇，适合高压至6Mpa旋转轴的密封。
FDL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	双唇带气孔，适合气体吹扫情况下粉体密封。应用如：搅拌机。
FML		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	单唇带防尘唇，单边承受压力，带气孔，适合有气体吹扫情况下粉体密封。应用如：搅拌机。
FPL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	一正一反唇，双边承受较大压力，带气孔，适合有气体吹扫情况下粉体密封。应用如：搅拌机。

型号 代码	截面 形状	工 作 向 性	标准 材质	耐温 (°C)	耐压 (Mpa)	限速 (m/s)	适用范围
HDL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	双唇带气孔，外圆带O型圈，适合有气体吹扫情况下粉体密封。应用如: 搅拌机。
RDL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	双唇带O型圈，方便拆装适合食品级介质密封。应用如: 搅拌机。
RML		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	单唇带防尘带O型圈，单边承受压力，替代FB型骨架油封。应用如: 真空泵。
RPL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	一正一反唇带O型圈，双边承受较大压力，特别适合重载粉体搅拌。应用如: 搅拌机。
ASL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	单唇，外圆密封，适合有油润滑和无油润滑的密封，耐磨性好。低摩擦阻力。
SEL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	0.3	25	反向单唇，无金属骨架，方便安装，耐腐蚀性能优越，防止粉体和水进入腔体，低摩擦阻力。
DEL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	反向双唇，无金属骨架，方便安装，耐腐蚀性能优越，防止粉体和水进入腔体，低摩擦阻力。
NSL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	0.5	25	单唇，无金属骨架，方便安装，耐腐蚀性能优越，低摩擦阻力。
NDL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	双唇，无金属骨架，方便安装，耐腐蚀性能优越，标准密封。
OSL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	0.5	25	单唇带O型圈，无金属骨架，方便安装，低摩擦阻力。
OEL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	0.5	25	反向单唇带O型圈，无金属骨架，方便安装，低摩擦阻力。防粉尘密封。
ODL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	双唇带O型圈，无金属骨架，方便安装，标准密封。
OML		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	1.0	25	一正一反唇，带O型圈，无金属骨架，方便安装，隔离2种介质的密封。
DSL		旋 转 轴	PTFE/不锈钢	260	0.3	25	单唇带O型圈，无金属骨架，空压机防尘专用型号。

型号 代码	截面 形状	工 作 向 性	标准 材质	耐温 (°C)	耐压 (Mpa)	限速 (m/s)	适用范围
SC		旋 转 轴	NBR/FKM	120/230	0.03	25	橡胶单唇带弹簧，经济型。适合低压或无压下油润滑充分高速或无油低速旋转轴密封。
TC		旋 转 轴	NBR/FKM	120/230	0.03	25	橡胶单唇带防尘唇带弹簧，通用型。适合低压或无压下油润滑充分高速或无油低速旋转轴密封。
UFI		往 复	PTFE/PEEK/UPE	260	25	15	轴用，内圆密封。常用型流体密封。
URI		往 复	PTFE/PEEK/UPE	260	25	15	轴用，内圆密封，应用如：点胶阀。
SRI		往 复	PTFE/PEEK/UPE	260	15	25	轴用，内圆密封，低压长时间密封。低摩擦阻力。
ORI		往 复	PTFE/PEEK/UPE	260	30	15	轴用，内圆密封，高压食品级密封。
UFA		往 复	PTFE/PEEK/UPE	260	25	15	孔用，内圆密封。常用型流体密封。
URA		往 复	PTFE/PEEK/UPE	260	25	15	孔用，外圆密封，应用如：食品灌装机。
SRA		往 复	PTFE/PEEK/UPE	260	15	25	孔用，外圆密封，低压长时间密封。低摩擦阻力。
ORA		往 复	PTFE/PEEK/UPE	260	30	15	孔用，外圆密封，高压食品级密封。
URB		旋 转 +往 复	PTFE/PEEK/UPE	260	25	15/3	孔轴双用，应用如：旋转接头。
CRB		旋 转 +往 复	PTFE/PEEK/UPE	260	70	0.5	改性PTFE+C型弹簧，超高压静密封，替代O型圈，低速旋转往复密封，应用如：旋转接头、LNG加气枪。
UBI		端 面 向 内	PTFE/PEEK/UPE	260	25	15	端面内向密封，应用如：激光切割头。
UCI		端 面 向 内	PTFE/PEEK/UPE	260	25	15	端面内向密封，应用如：激光切割头。
UBA		端 面 向 外	PTFE/PEEK/UPE	260	25	15	端面外向密封，应用如：激光切割头。

型号 代码	截面 形状	工 作 向 性	标准 材质	耐温 (°C)	耐压 (Mpa)	限速 (m/s)	适用范围
UCA		端 面 向 外 旋 转	PTFE/PEEK/UPE	260	25	15	端面外向密封，应用如：激光切割头。
FFV		+往 复 旋 转	PTFE/PEEK/UPE	260	20	20/15	带法兰盖，适合高压低速旋转轴，活塞杆的密封。
FFS		+往 复 旋 转	PTFE/PEEK/UPE	260	15	30/40	带法兰盖，适合高压低速旋转轴，活塞杆的密封。低摩擦阻力。
FBC		+往 复 旋 转	PTFE/PEEK/UPE	260	70	15/10	带法兰盖，适合高压低速旋转轴，活塞杆的密封。
RSV		+往 复 旋 转	PTFE/PEEK/UPE	260	30	20/25	带O型圈，适合高压低速旋转轴/活塞杆往复密封。
RSS		+往 复 旋 转	PTFE/PEEK/UPE	260	10	20/40	带O型圈，适合高压低速旋转轴/活塞杆往复密封。低摩擦阻力。
RSC		+往 复 旋 转	PTFE/PEEK/UPE	260	70	30/15	带O型圈，适合高压低速旋转轴/活塞杆往复密封。
RSM		+往 复 旋 转	PTFE/PEEK/UPE	260	25	15/5	隔离2种介质或真空系统，双面活塞杆的密封。