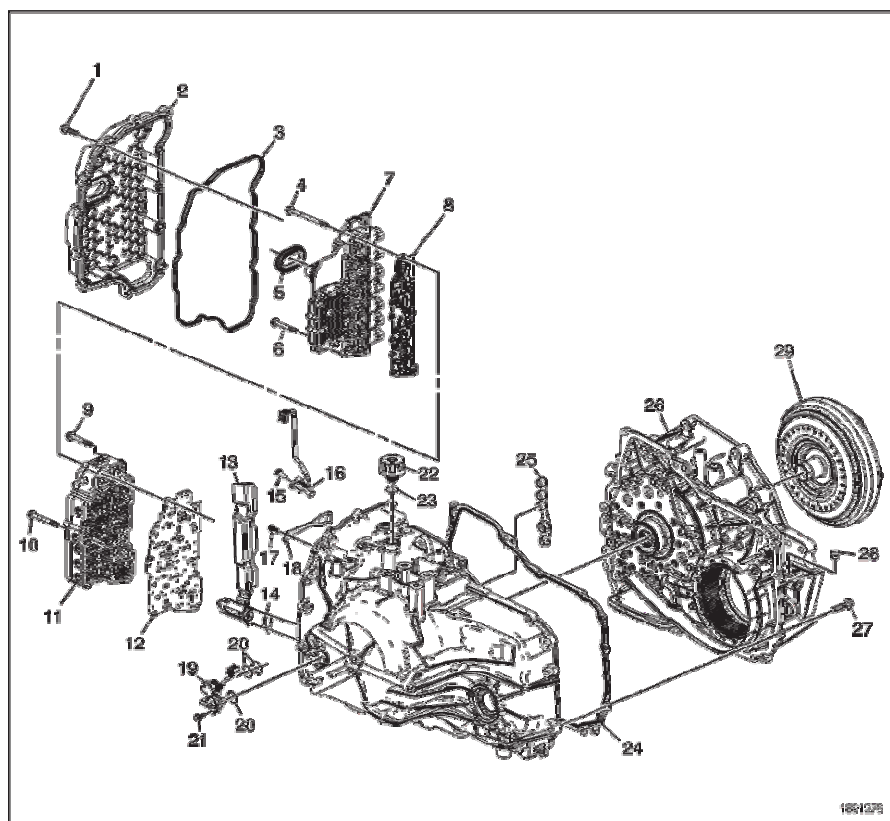


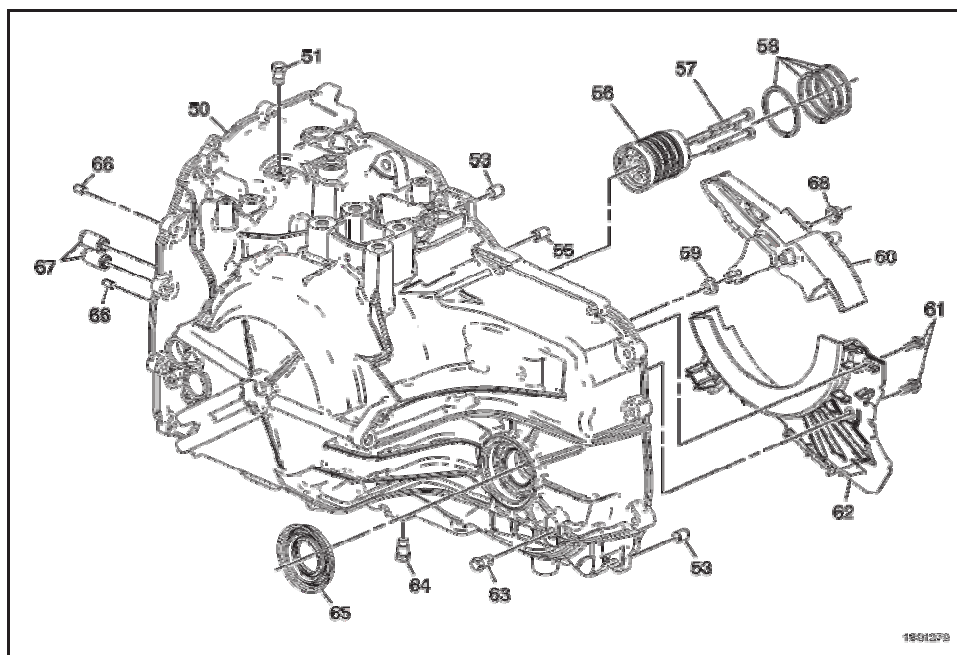
壳体和 Related 零件



图标

- (1) 控制阀体盖螺栓
- (2) 控制阀体盖总成
- (3) 控制阀体盖衬垫
- (4) 控制阀体螺栓
- (5) 控制阀体盖孔密封件
- (6) 控制电磁阀散热片螺栓
- (7) 控制电磁阀（带阀体和变速器控制模块）总成
- (8) 控制阀体滤清器隔板总成
- (9) 控制阀体螺栓
- (10) 控制阀体螺栓
- (11) 控制阀体总成
- (12) 控制阀体隔板总成
- (13) 自动变速器油位控制阀
- (14) 自动变速器油位控制阀衬垫
- (15) 自动变速器输出轴转速传感器螺栓
- (16) 自动变速器输出轴转速传感器总成
- (17) 手动换档轴止动弹簧螺栓
- (18) 手动换档轴止动杆弹簧总成
- (19) 自动变速器输入轴转速传感器总成
- (20) 自动变速器输入轴转速传感器总成O 形密封圈
- (21) 自动变速器输入轴转速传感器螺栓
- (22) 加注口盖
- (23) 加注口盖密封件
- (24) 变矩器壳体衬垫
- (25) 自动变速器油泵密封件总成
- (26) 带油泵的变矩器壳体总成
- (27) 变矩器和差速器壳体螺栓
- (28) 自动变速器加油管螺塞总成
- (29) 变矩器总成

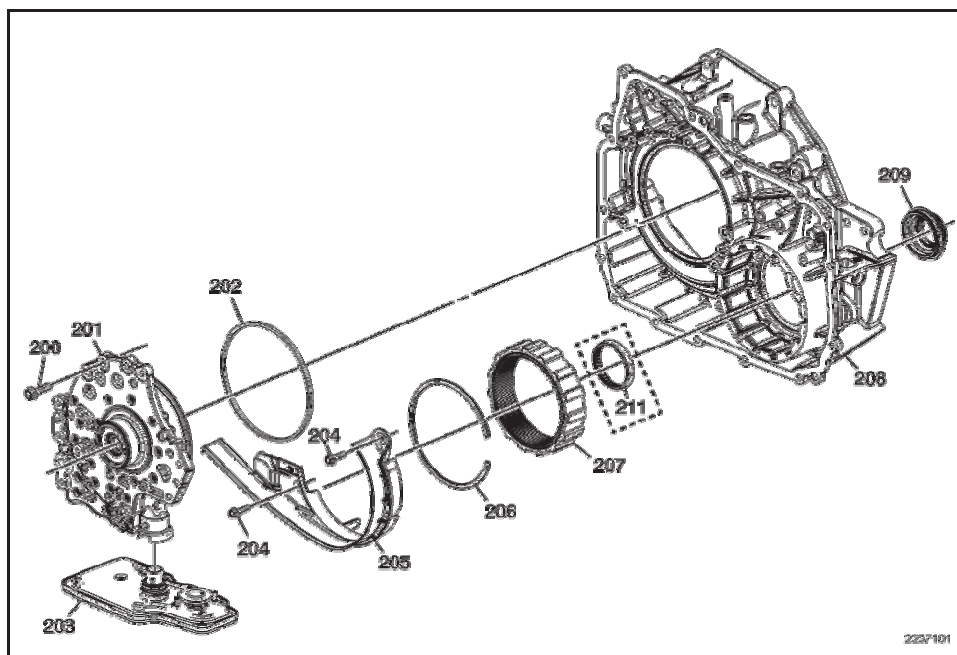
变速器壳体总成- 6T40/6T45/6T50



图标

- (50) 自动变速器壳体总成
- (51) 自动变速器油压测试孔塞
- (53) 变速器壳体盖定位销
- (55) 自动变速器油单向球阀
- (56) 输入轴支座
- (57) 输入轴支座螺栓
- (58) 3-5-档倒档和4-5-6 档离合器油封环
- (59) 传动机构润滑液密封件
- (60) 传动机构润滑口
- (61) 差速器前支座挡板螺栓
- (62) 差速器前支座挡板
- (63) 油位螺塞
- (64) 放油螺塞
- (65) 驱动轴油封总成
- (66) 控制阀体定位销
- (67) 1-2-3-4 档和低速档倒档离合器油道密封件
- (68) 传动机构润滑液密封件

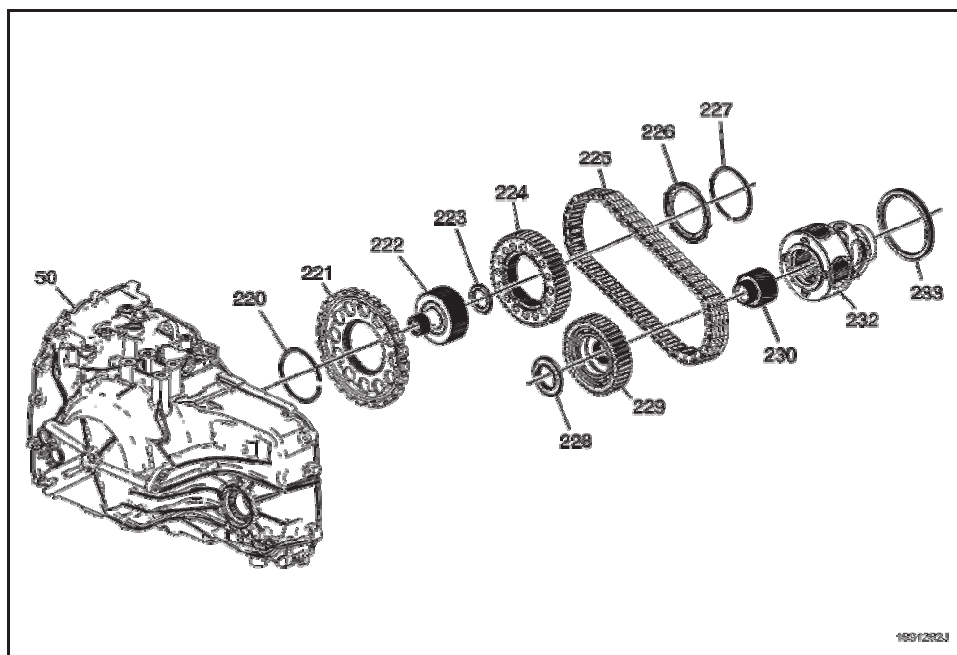
变矩器和油泵壳体总成



图标

- (200) 自动变速器油泵螺栓
- (201) 自动变速器油泵总成
- (202) 变矩器和差速器壳体密封件
- (203) 自动变速器油滤清器总成
- (204) 差速器前支座挡板螺栓
- (205) 差速器前支座挡板
- (206) 前差速器齿圈固定件
- (207) 前差速器齿圈
- (208) 变矩器和差速器壳体
- (209) 前轮驱动轴油封总成
- (211) 差速器前支座轴承总成全轮驱动模式

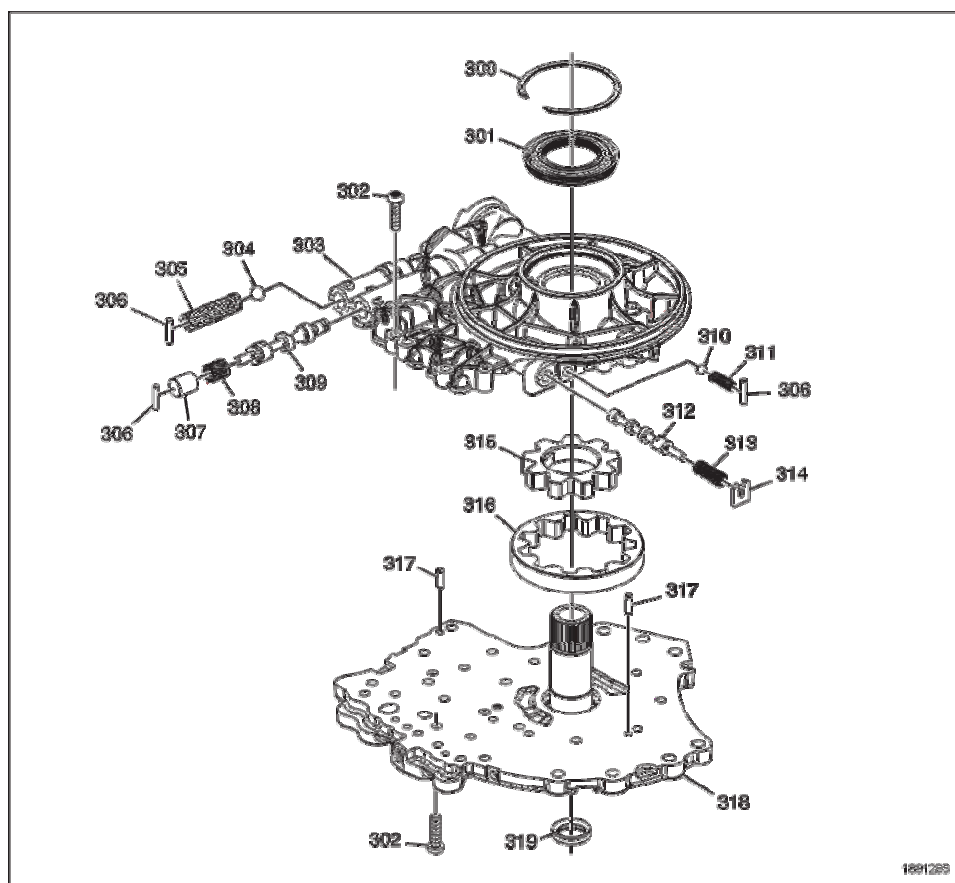
传动机构总成



图标

- (50) 自动变速器壳体
- (220) 驻车齿轮卡环
- (221) 驻车齿轮
- (222) 输出行星齿轮分动箱主动齿轮轮毂
- (223) 主动链轮轴承总成
- (224) 主动链轮
- (225) 传动机构总成
- (226) 主动链轮止推垫圈
- (227) 主动链轮卡环
- (228) 从动链轮轴承总成
- (229) 从动链轮
- (230) 主减速器太阳齿轮
- (232) 差速器支座总成
- (233) 差速器前支座轴承总成

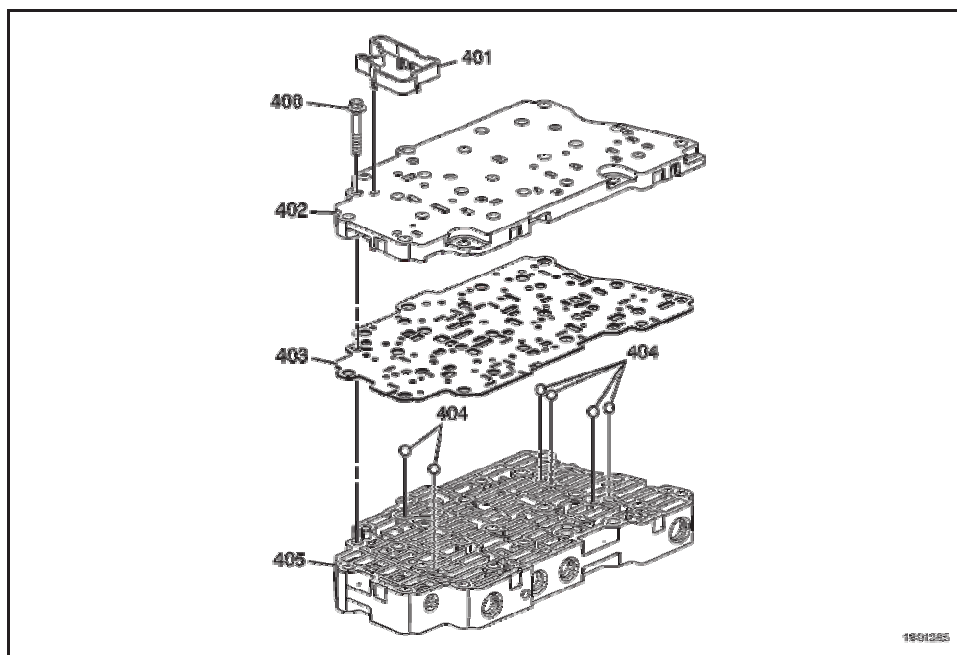
机油泵总成- 6T40/6T45/6T50



图标

- (300) 变矩器油封固定件
- (301) 变矩器油封总成
- (302) 自动变速器油泵盖螺栓
- (303) 自动变速器油泵体
- (304) 泵排气球阀
- (305) 泵排气阀弹簧
- (306) 压力调节阀孔塞固定件
- (307) 压力调节阀孔塞
- (308) 压力调节阀弹簧
- (309) 压力调节阀
- (310) 变矩器离合器排气球阀
- (311) 变矩器离合器排气球阀弹簧
- (312) 变矩器离合器控制阀
- (313) 变矩器离合器控制阀弹簧
- (314) 变矩器离合器控制阀弹簧限位器
- (315) 自动变速器油泵主动齿轮
- (316) 自动变速器油泵从动齿轮
- (317) 油泵盖至油泵体定位销
- (318) 自动变速器油泵盖总成
- (319) 变矩器油封总成

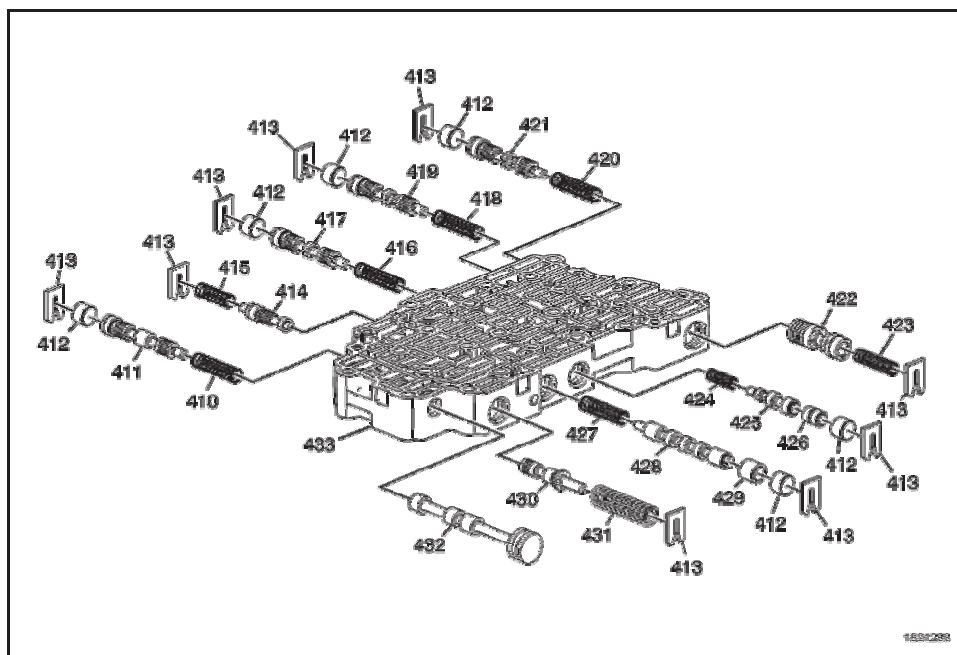
控制阀体总成（第1 页，共2 页）



图标

- (400) 控制阀体螺栓
 - (401) 控制电磁阀支架
 - (402) 阀筒状盖板
 - (403) 筒状盖板至阀体隔板总成
 - (404) 控制阀体单向球阀
 - (405) 控制阀体总成
-

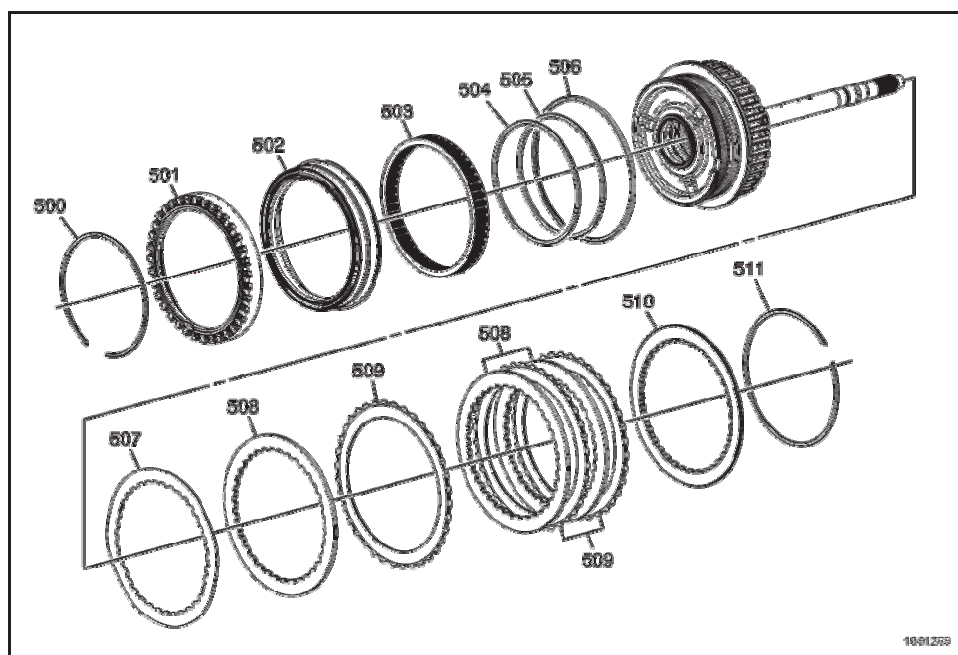
控制阀体总成（第2 页，共2 页）



图标

- (410) 倒档和4-5-6 档离合器调节阀弹簧
- (411) 倒档和4-5-6 档离合器调节阀
- (412) 离合器阀孔塞
- (413) 阀弹簧限位器
- (414) 1-2-3-4 档离合器助力阀
- (415) 1-2-3-4 档离合器助力阀弹簧
- (416) 1-2-3-4 档离合器调节阀弹簧
- (417) 1-2-3-4 档离合器调节阀
- (418) 2-6 档离合器调节阀弹簧
- (419) 2-6 档离合器调节阀
- (420) 3-5 档倒档离合器调节阀弹簧
- (421) 3-5 档倒档离合器调节阀
- (422) 离合器活塞挡板进油调节阀
- (423) 离合器活塞挡板进油调节阀弹簧
- (424) 变矩器离合器调节器接合阀弹簧
- (425) 变矩器离合器调节器接合阀
- (426) 变矩器离合器调节器接合双向阀
- (427) 离合器选择阀弹簧
- (428) 离合器选择阀
- (429) 默认超控双向阀
- (430) 执行器进油量限制阀
- (431) 执行器进油量限制阀弹簧
- (432) 手动阀
- (433) 控制阀体总成

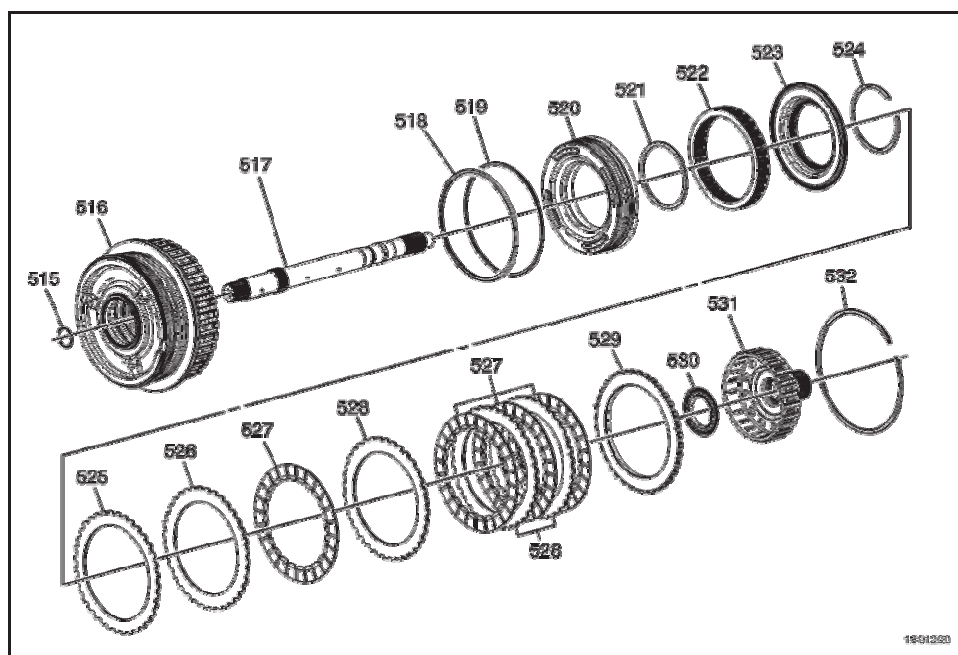
3-5 档倒档离合器总成



图标

- (500) 自动变速器输入轴转速传感器变磁组转子卡环
- (501) 自动变速器输入轴转速传感器变磁阻转子
- (502) 3-5-档倒档离合器活塞
- (503) 3-5-档倒档离合器活塞回位弹簧总成
- (504) 3-5 档倒档离合器活塞内密封件
- (505) 3-5 档倒档离合器活塞内密封件
- (506) 3-5 档倒档离合器活塞挡板密封件
- (507) 3-5-档倒档离合器压盘
- (508) 3-5-档倒档离合器片
- (509) 3-5-档倒档离合器（带摩擦材料）片总成
- (510) 3-5-档倒档离合器底板
- (511) 3-5-档倒档离合器底板卡环

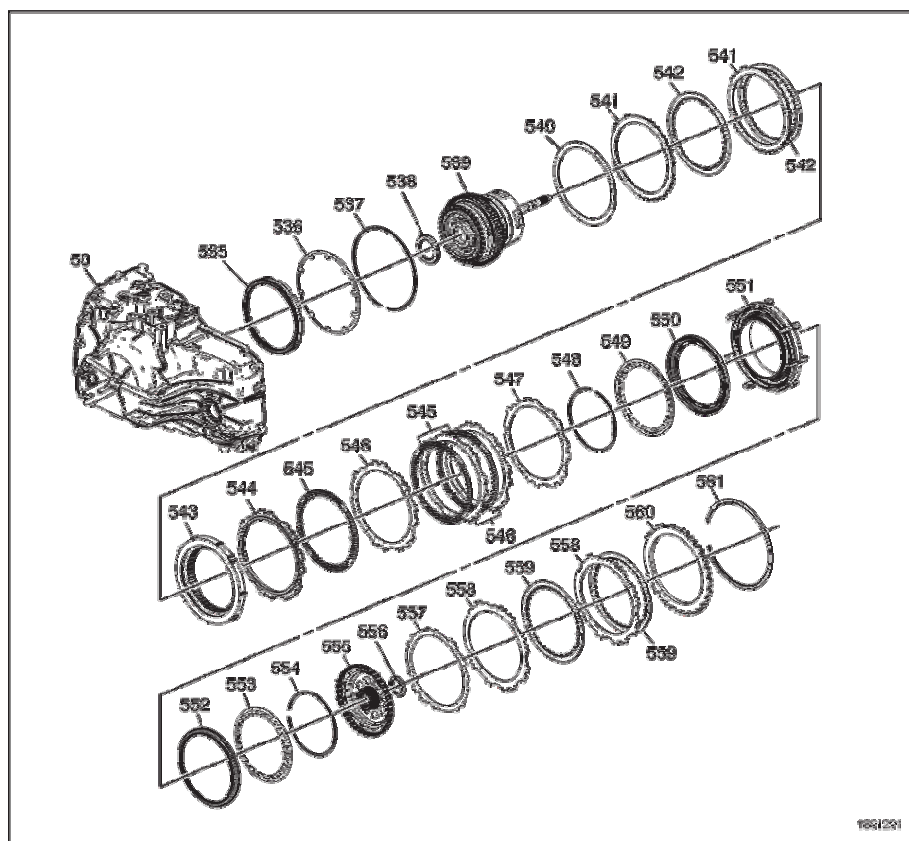
4-5-6 档离合器总成



图标

- (515) 涡轮轴卡环
- (516) 3-5 档倒档和4-5-6 档离合器壳体总成
- (517) 涡轮轴
- (518) 4-5-6 档离合器活塞外密封件
- (519) 4-5-6 档离合器活塞外密封件
- (520) 4-5-6 档离合器活塞
- (521) 4-5-6 档离合器活塞内密封件
- (522) 4-5-6 档离合器活塞回位弹簧总成
- (523) 4-5-6 档离合器活塞挡油板总成
- (524) 4-5-6 档离合器活塞挡油板卡环
- (525) 4-5-6 档离合器（波形）片
- (526) 4-5-6 档离合器压盘
- (527) 4-5-6 档离合器（带摩擦材料）片总成
- (528) 4-5-6 档离合器片
- (529) 4-5-6 档离合器底板
- (530) 反作用托架毂止推轴承总成
- (531) 反作用托架毂总成
- (532) 4-5-6 档离合器底板卡环

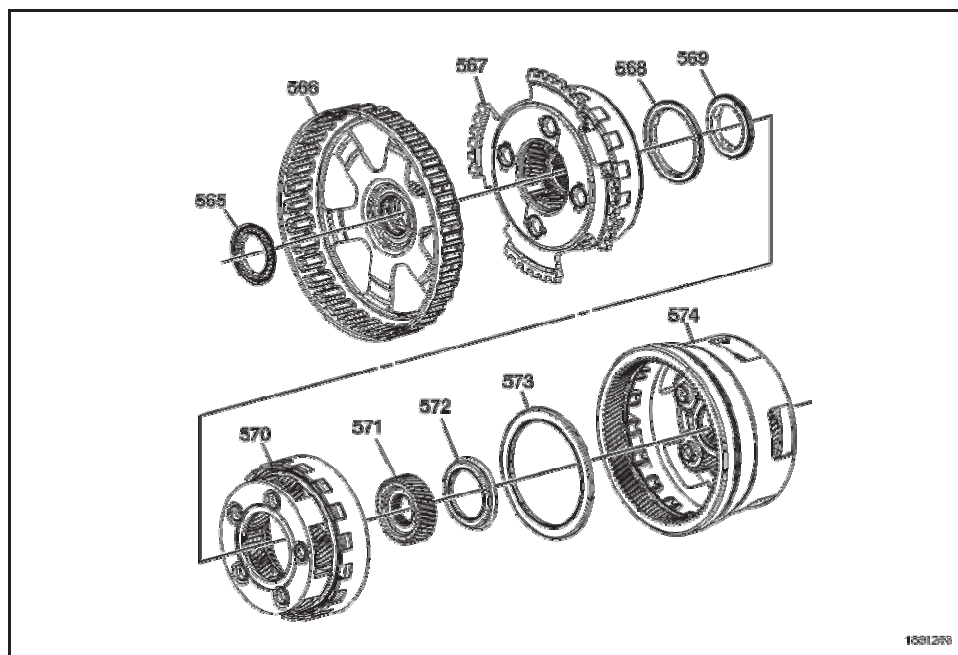
2-6 档、低速档和倒档及1-2-3-4 档离合器片总成



图标

- (50) 自动变速器壳体
- (535) 2-6 档离合器活塞总成
- (536) 2-6 档离合器弹簧
- (537) 2-6 档离合器弹簧卡环
- (538) 3-5 档倒档和4-5-6 档离合器壳体止推轴承
- (539) 3-5 档倒档和4-5-6 档离合器壳体总成
- (540) 2-6 档离合器压盘（波形）
- (541) 2-6 档离合器片
- (542) 2-6 档离合器（带摩擦材料）片总成
- (543) 低速档和倒档离合器总成
- (544) 低速档和倒档离合器底板
- (545) 低速档和倒档离合器（带摩擦材料）片总成
- (546) 低速档和倒档离合器片
- (547) 低速档和倒档离合器压盘（波形）
- (548) 低速档和倒档离合器弹簧座圈
- (549) 低速档和倒档离合器弹簧
- (550) 低速档和倒档离合器活塞
- (551) 低速档和倒档与1-2-3-4 档离合器壳体
- (552) 1-2-3-4 档离合器活塞
- (553) 1-2-3-4 档离合器弹簧
- (554) 1-2-3-4 档离合器活塞固定件
- (555) 输出太阳齿轮总成
- (556) 输出太阳齿轮止推轴承总成
- (557) 1-2-3-4 档离合器（波形）片
- (558) 1-2-3-4 档离合器片
- (559) 1-2-3-4 档离合器（带摩擦材料）片总成
- (560) 1-2-3-4 档离合器底板
- (561) 1-2-3-4 档离合器底板卡环

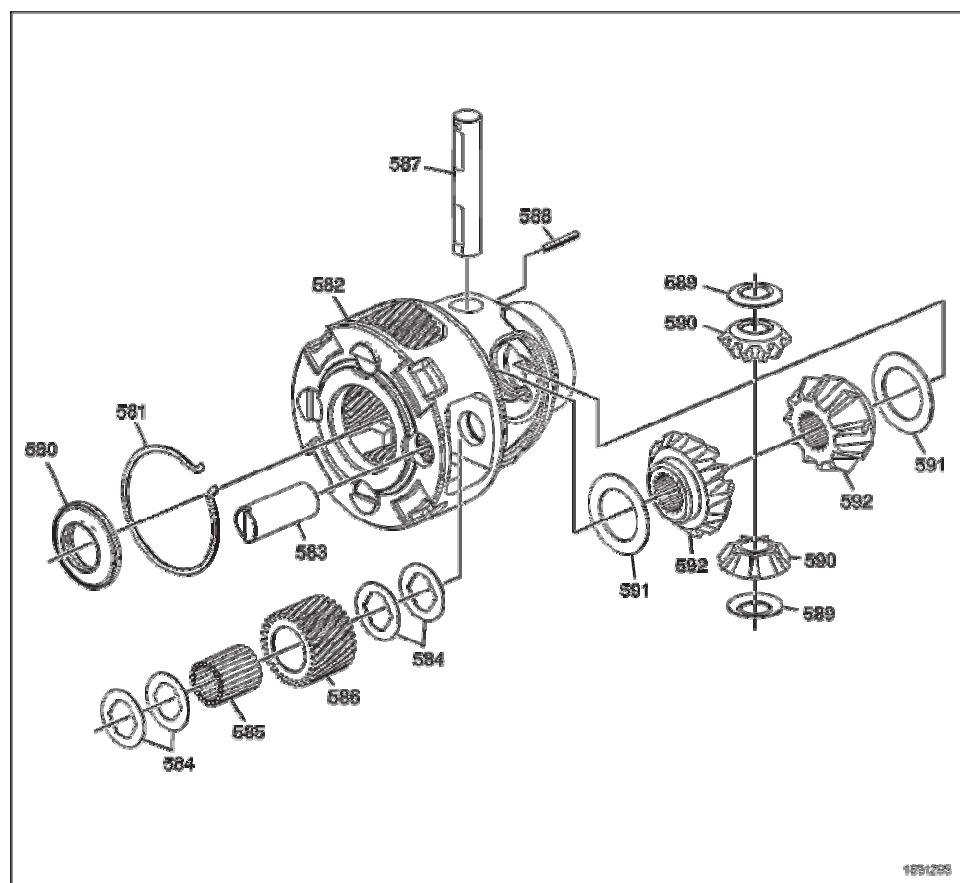
输入、输出和反作用齿轮组- 6T45/6T50



图标

- (565) 反作用太阳齿轮止推轴承总成
- (566) 反作用太阳齿轮总成
- (567) 反作用行星齿轮总成
- (568) 输入行星齿轮止推轴承总成
- (569) 输入太阳齿轮止推轴承总成
- (570) 输入行星齿轮总成
- (571) 输入太阳齿轮
- (572) 输入太阳齿轮止推轴承总成
- (573) 输出行星齿轮止推轴承总成
- (574) 输出行星齿轮总成

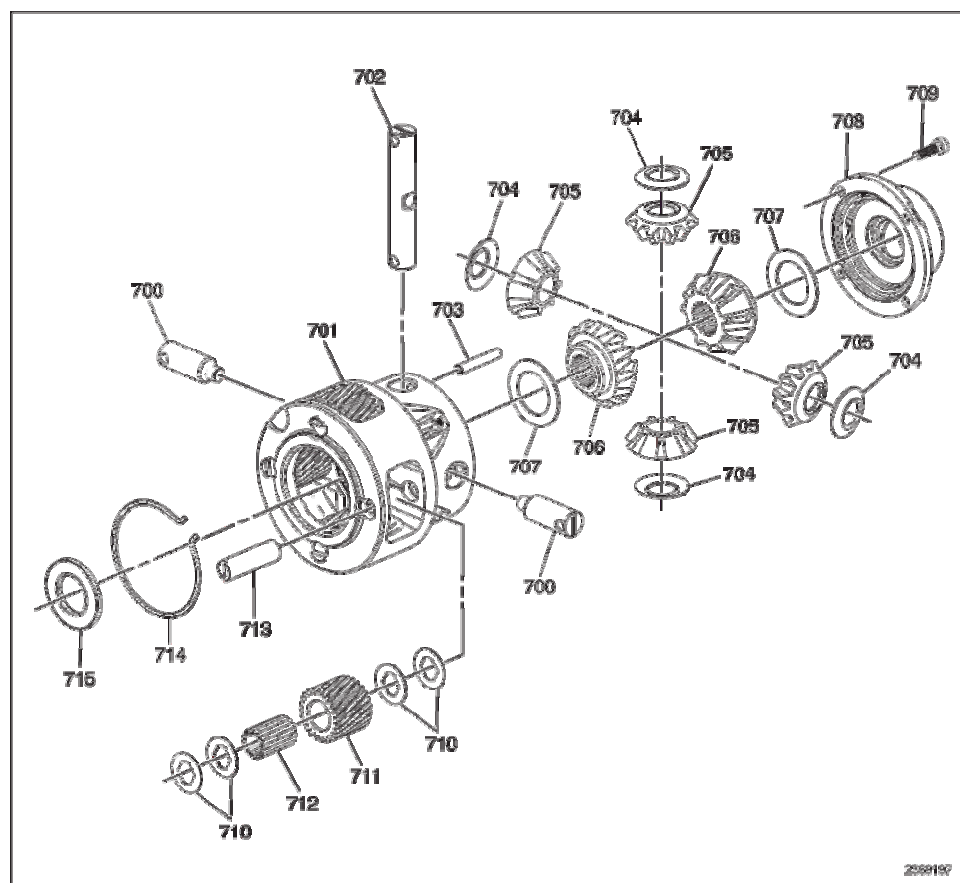
前差速器支座总成（2 个小齿轮）



图标

- (580) 差速器太阳齿轮至差速器壳体轴承总成
- (581) 主减速器固定件
- (582) 差速器支座总成
- (583) 主减速器小齿轮销
- (584) 主减速器内外垫圈
- (585) 主减速器滚柱
- (586) 小齿轮主减速器齿轮
- (587) 前差速器小齿轮轴
- (588) 前差速器小齿轮轴销
- (589) 前差速器小齿轮止推垫圈
- (590) 前差速器小齿轮
- (591) 前差速器半轴齿轮止推垫圈
- (592) 前差速器半轴齿轮

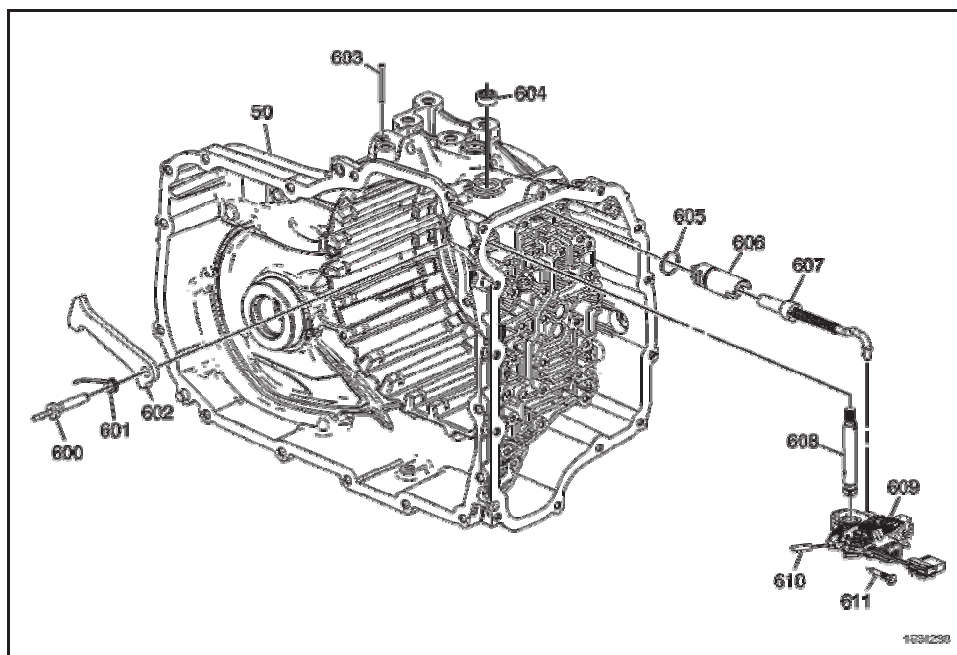
前差速器支座总成（4 个小齿轮）



图标

- (700) 前差速器小齿轮轴
- (701) 差速器支座总成
- (702) 前差速器小齿轮轴
- (703) 前差速器小齿轮轴
- (704) 前差速器锥齿轮止推垫圈
- (705) 前差速器小齿轮
- (706) 前差速器半轴齿轮
- (707) 前差速器半轴齿轮止推垫圈
- (708) 前差速器支座盖
- (709) 前差速器支座盖螺栓
- (710) 前差速器小齿轮轴垫圈
- (711) 前差速器主动锥齿轮
- (712) 前差速器外壳小齿轮轴承滚柱
- (713) 前差速器小齿轮轴销
- (714) 前差速器小齿轮轴固定件
- (715) 前差速器轴承

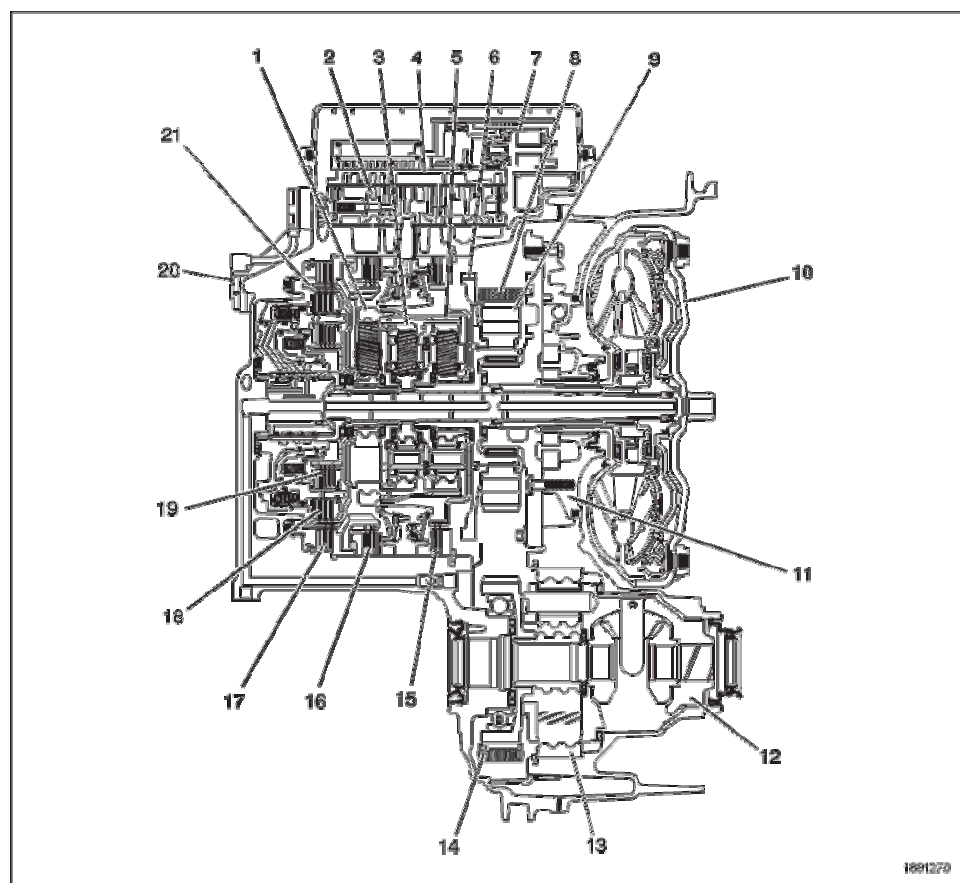
驻车系统部件



图标

- (50) 自动变速器壳体
- (600) 驻车棘爪轴
- (601) 驻车棘爪弹簧
- (602) 驻车棘爪
- (603) 驻车棘爪执行器导销
- (604) 手动换档轴密封圈
- (605) 驻车棘爪执行器导管密封件
- (606) 驻车棘爪执行器导管
- (607) 驻车棘爪执行器总成
- (608) 手动换档止动杆轴
- (609) 手动换档止动杆（带换档轴位置开关）总成
- (610) 手动换档止动杆销
- (611) 手动换档轴销

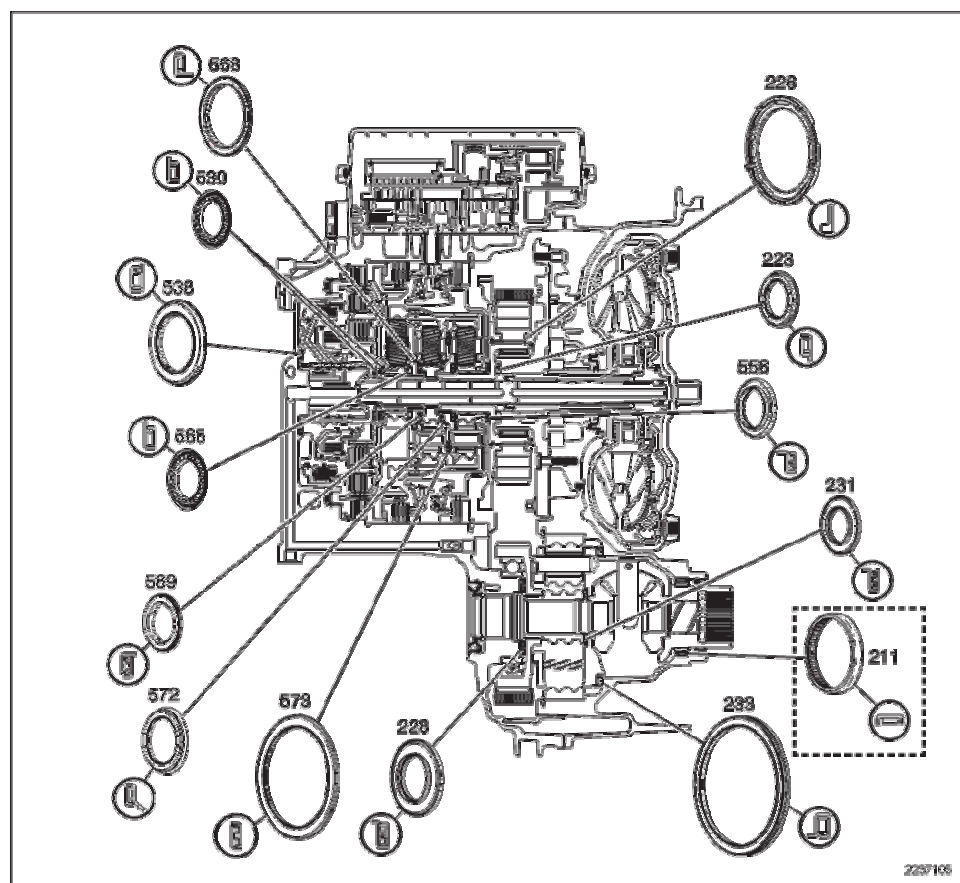
17.1.3.2 部件定位图



图标

- (1) 反作用行星齿轮总成
- (2) 控制阀体总成
- (3) 输入行星齿轮总成
- (4) 阀筒状盖板
- (5) 输出行星齿轮总成
- (6) 驻车齿轮
- (7) 控制电磁阀（带阀体和变速器控制模块）总成
- (8) 传动机构总成
- (9) 主动链轮
- (10) 变矩器总成
- (11) 自动变速器油泵总成
- (12) 差速器支座总成
- (13) 前差速器齿圈
- (14) 从动链轮
- (15) 1-2-3-4 档离合器总成
- (16) 低速档和倒档离合器总成
- (17) 2-6 档离合器总成
- (18) 3-5 档倒档离合器总成
- (19) 4-5-6 档离合器总成
- (20) 自动变速器输入轴转速传感器总成
- (21) 反作用太阳齿轮总成

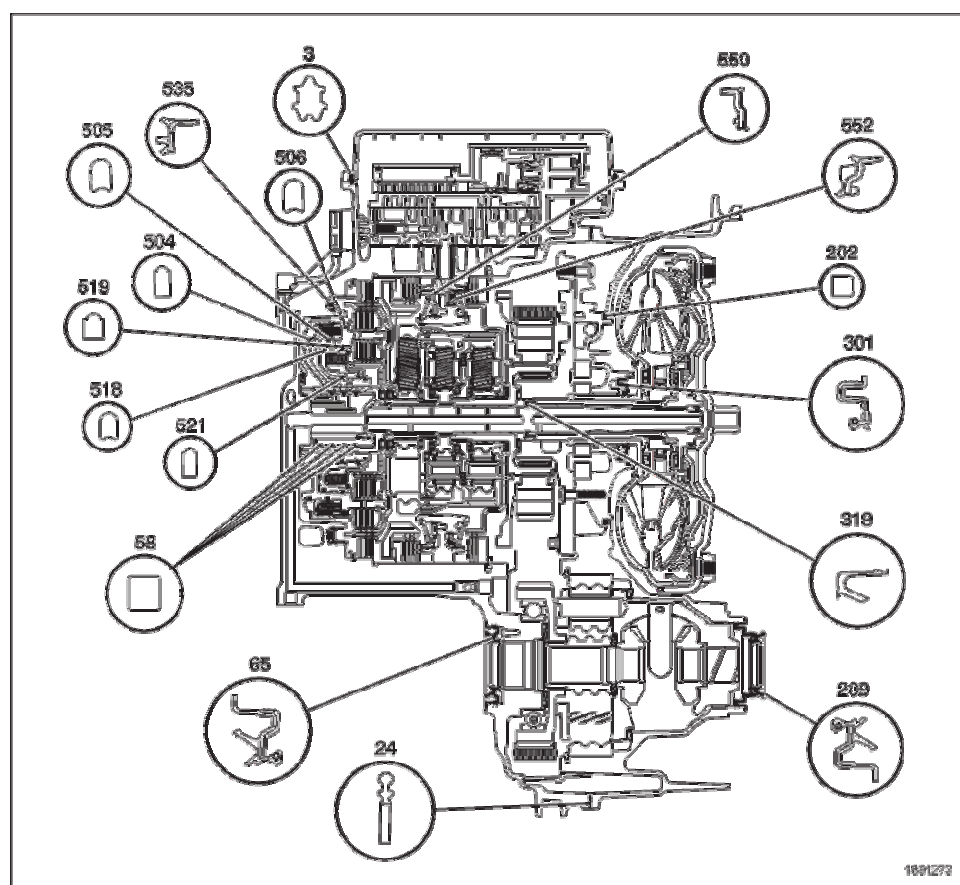
17.1.3.3轴套、轴承和垫圈定位图



图标

- (211) 差速器前支座轴承总成全轮驱动模式
- (223) 主动链轮轴承总成
- (226) 主动链轮止推垫圈
- (228) 主动链轮轴承总成
- (231) 差速器太阳齿轮至差速器壳体轴承总成
- (233) 差速器前支座轴承总成
- (530) 反作用托架壳止推轴承总成
- (538) 3-5 档倒档和4-5-6 档离合器壳体止推轴承
- (556) 输出太阳齿轮止推轴承总成
- (565) 反作用太阳齿轮止推轴承总成
- (568) 输入行星齿轮止推轴承总成
- (569) 输入太阳齿轮止推轴承总成
- (572) 输入太阳齿轮止推轴承总成
- (573) 输出行星齿轮止推轴承总成

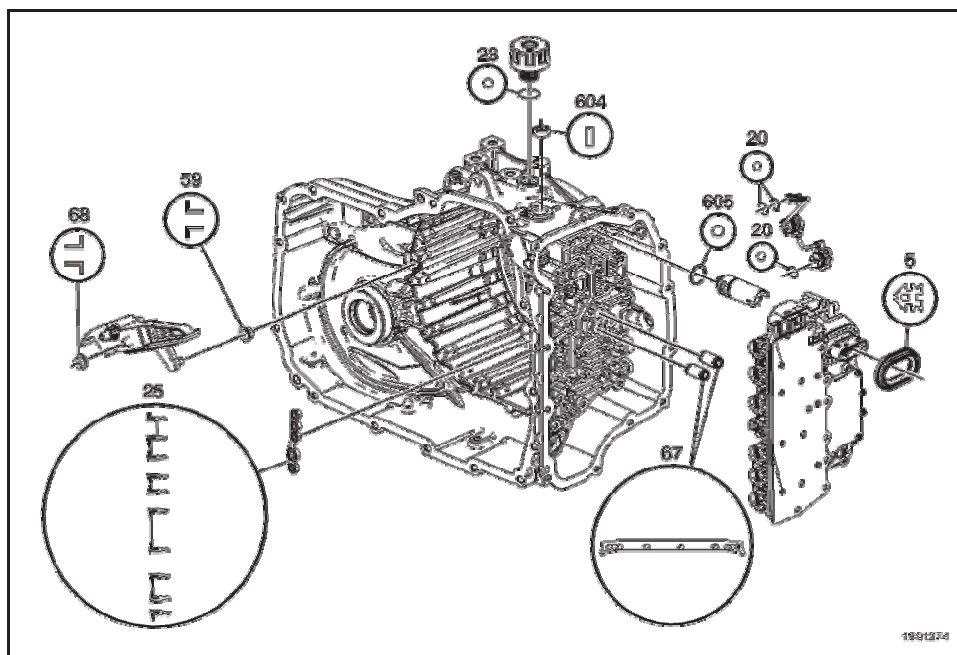
密封件定位图（第1 页，共2 页）



图标

- (3) 控制阀体盖衬垫
- (24) 变矩器壳体衬垫
- (58) 3-5-档倒档和4-5-6 档离合器油封环
- (65) 驱动轴油封总成
- (202) 变矩器和差速器壳体密封件
- (209) 前轮驱动轴油封总成
- (301) 变矩器油封总成
- (319) 变矩器油封总成
- (504) 3-5 档倒档离合器活塞内密封件
- (505) 3-5 档倒档离合器活塞内密封件
- (506) 3-5 档倒档离合器活塞挡板密封件
- (518) 4-5-6 档离合器活塞外密封件
- (519) 4-5-6 档离合器活塞外密封件
- (521) 4-5-6 档离合器活塞内密封件
- (535) 2-6 档离合器活塞总成
- (550) 低速档和倒档离合器活塞
- (552) 1-2-3-4 档离合器活塞

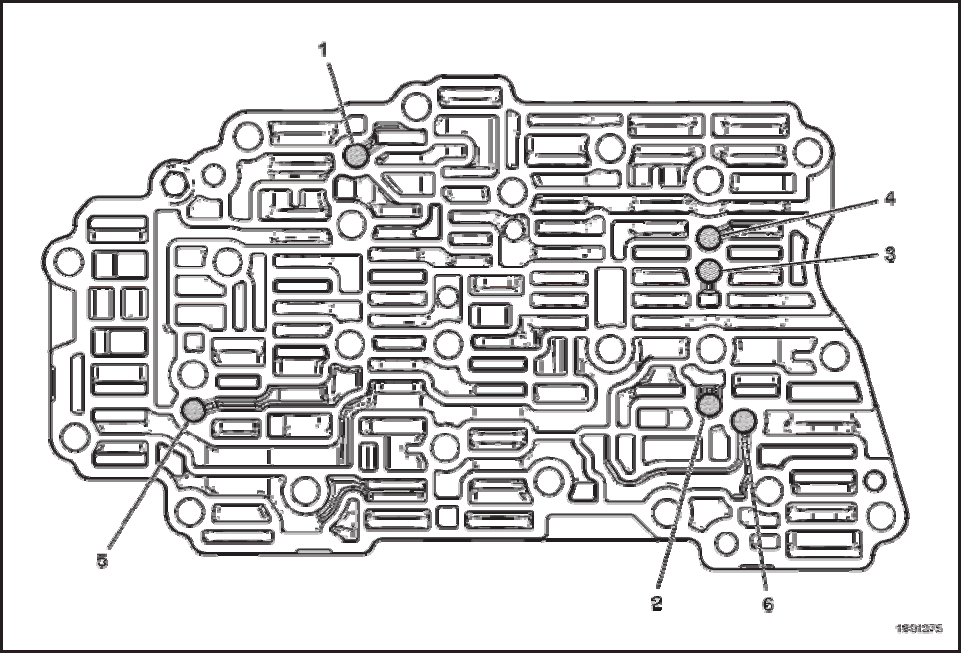
密封件定位图（第2 页，共2 页）



图标

- (5) 控制阀体盖孔密封件
- (20) 自动变速器输入轴转速传感器总成O 形密封圈
- (23) 加注口盖密封件
- (25) 自动变速器油泵密封件总成
- (59) 传动机构润滑液密封件
- (67) 1-2-3-4 档和低速档倒档离合器油道
- (68) 传动机构润滑液密封件
- (604) 手动换档轴密封圈
- (605) 驻车棘爪执行器导管密封件

17.1.3.5单向球阀定位图



单向球阀定位图

编号	输入油液	输入油液	输出油液
1	压力开关4	456 档离合器供油	离合器选择阀2 锁门
2	35 档倒档供油/前进档1-6 档	前进档1-6 档	35 档倒档供油
3	35 档倒档供油	-	35 档倒档供油
4	压缩供油	35 档倒档供油	35 档倒档离合器供油/排油BF
5	执行器供油限压	-	R1/456 档离合器供油
6	执行器供油限压	-	35 档倒档离合器