

标准功能	
驱动链断裂保护装置	当驱动链被过度拉伸或断裂时，自动扶梯将自动停止运行。
错、断相保护	如发生缺相或错相，自动扶梯将自动停止运行。
梯级链断裂保护装置	当梯级（板）链被过度拉伸或断裂时，自动扶梯将自动停止运行。
扶手带出入口保护装置	当外物被夹在扶手带出入口处时，自动扶梯将自动停止运行。
工作制动器	当电力不足或任一安全装置动作时，制动装置将通过弹簧力作用使制动功能生效，使自动扶梯停止运行。
紧急停止按钮	当按下该按钮时，自动扶梯将停止运行。
非操作逆转保护	当逆转操作而违反了预定的运行方向，自动扶梯将停止运行。
梳齿保护装置	当外物被夹入梳齿时，自动扶梯将停止运行。
围裙保护装置	当外物被夹在围裙板和梯级之间时，自动扶梯将自动停止运行。
梯级下陷保护装置	当发现梯级有异常的弯曲时，自动扶梯会在梯级进入梳齿板前停止运行。
电机过载保护	电流超过额定电流的 15%，则自动扶梯自动停止运行。
超速保护装置	当自动扶梯超速，将自动停止运行。
安全电路接地保护	设置接地回路，有效保证电气元件用电安全。
梯级缺失保护装置	当接近开关检测到梯级缺失后自动停梯，确保乘客人身安全。
扶手带运行速度保护	如果扶手带速度比梯级慢于一定的百分比，自动扶梯将停止运行。
正常上下运行	它由出入口处操纵盒内的一个钥匙开关控制，面板上有“↑”、“↓”标记已方便操作。用随梯发给用户的专用钥匙即可根据需要选择运行方向。
启动前示警	检修操作不示警，正常运行启动前示警，先电铃响 3 秒钟，然后 Y 型启动，3 秒钟后，△型正常运行，铃声消失。启动前后如有异常情况，可按操纵面板的急停按钮，终止启动。
自动润滑	微电脑控制的油泵定时为整部扶梯的各个重要部位添加定量的润滑油。
自动故障显示	由微电脑系统控制的安全开关遍布扶梯的各个关键部分。对整机的运行状态保持不断的监控。（在某部位出现了故障或可能导致事故的不正常现象时，控制系统将自动切断动力电源并刹车，然后将故障发生部位及所有相关数据显示在数码管上，这使维修人员能够立即找到故障部位，方便了维修，减少了因故停机的时间）

Y-△转换	为了减小扶梯的启动电流，该扶梯具有 Y-△转换功能，具有软启动功能。
主机速度	全自动运行时，电梯到站自动开门后，延时设定的时间自动关门。
电机保护功能	为保证设备的安全，该扶梯还有电机过热保护，断相保护等功能。
可编程电子安全相关系统	另外配备独立的可编程电子安全相关系统，专用于相关安全装置的检测，更加准确可靠。
<b>选 配 功 能</b>	
变频功能	选用专用的变频器控制扶梯运行，在无人时采用 0.2m/s 的低速状态运行；当入口处的红外线装置或踏电感应装置检测到有人进入扶梯前沿踏板区域时，扶梯以 0.5m/s 的正常状态运行，节能可达 40%-60%，并减小峰值电流 50%-80%，使机械磨损减少。
出入口梯级间隙照明	扶梯的出入口是扶梯最不安全的区域。为提示乘客扶梯已进入出入口区域注意安全，在扶梯出入口处梯级下方装有一绿色灯带，扶梯启动后一直保持开启状态。灯光从梯级间隙照射出来以提示乘客不要同时踩着两个梯级。
方向指示灯	在入口处配以豪华的运行方向指示灯，使该系列扶梯更显高贵典雅。