

회선절체기

↳ LTS-403

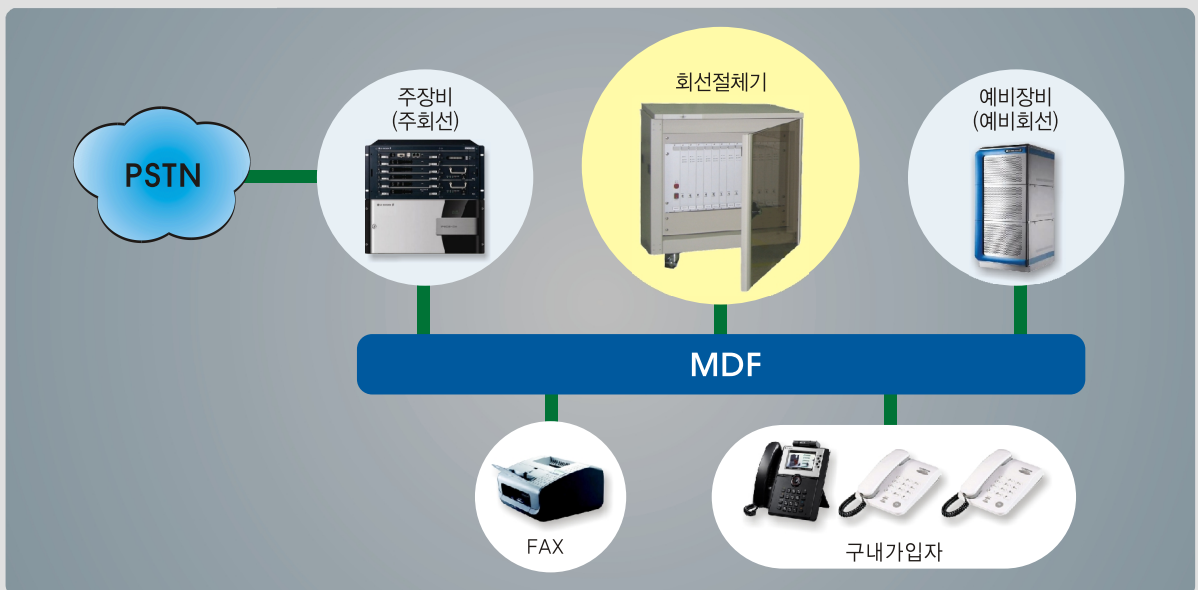
회선절체장치는 선로측과 주교환기(상용교환기) 예비교환기(비상교환기)간에 설치하여 주교환기가 장애 발생시 수동 또는 자동으로 예비교환기로 가입자 회선을 절체하여 통화단절을 방지하며 주교환기 복구 후 원상태로 회선을 복구시키는 회선절체 장치입니다.



회선절체기 제원

입력전원	DC 48V (45~53V)
소비전류	10mA이하 (1회선)
구성	셀프(Power)제어반, 절체 카드반
절체회선	일반회선, 전용회선, 기타회선
절체방식	수동, 자동(Ground Sig)
채널증설단위	16회선(2선식)
접속방식	25P Champ Conector
Ethernet (옵션)	자동절체지원용(원격컨트롤러 NMS기능) 현황관리시스템 연동지원
Relay 규격	
선간누설저항	100MΩ 이상
Operating Time	1.5m SEC 이하
Release Time	1.0m SEC 이하

장치구성





외형규격

형 태 | 19" 표준 랙에 쉘프 실장용, 회선 용량에 따라 6U(208회선)씩 높이가 증가함

크 기 (HxWxD)	회선	규격	높이 (U)
	208회선	600mm x 600mm x 600mm	(9U)
	416회선	1000mm x 600mm x 600mm	(18U)
	624회선	1200mm x 600mm x 600mm	(22U)
	832회선	1600mm x 600mm x 600mm	(31U)

기 능

- 주 교환기의 기능장애나 사고 발생시 지정된 회선을 예비교환기로 절체
- 회선절체를 자동 또는 수동으로 절체, 복구
- 수용된 회선전체(ALL) 또는 그룹(쉘프별), 개별(절체 카드별) 절체합니다.
- 자동절체 기능이 있어 시스템(교환기) 장애시 운용요원이 절체 스위치를 조작하지 않아도 교환기에서 Ground 신호를 주면 자동절체가 되는 기능입니다.
- 원거리(50M 이내) ALL 절체용 콘트롤러 지원
- Option 기능으로 NMS 기능 가능합니다.(현황관리시스템 연동지원)

절체 계통도

