

KDR-ESR

슬라이드 프레임 부착 캐비닛 기판



KDR-ESR 조립 작업

제품 개요

KDR-ESR는 캐비닛 하부용 일체형 기판입니다. KEL 케이블 엔트리 시스템을 끼울 수 있는 슬라이드 프레임이 부착되어 있습니다.

KEL 프레임에 케이블들을 장착한 후 슬라이드 프레임에 밀어 넣고 닫습니다. 유지보수 시에는 손쉽게 KEL 프레임을 뺄 수 있습니다. KDR-ESR과 KEL 케이블 엔트리 시스템을 결합한 시스템의 보호등급은 IP54입니다. 슬라이드 프레임이 더 이상 불필요할 경우에는 그 위치를 BPK-SNAP 블라인드 판으로 막습니다.

특장점

- 조립 및 해체가 쉽습니다.
- 조립작업 중에도 배선작업을 병행할 수 있습니다.
- 큰 사이즈의 커넥터도 쉽게 설치할 수 있습니다.
- KDR 2 모델은 리탈 TS8 캐비닛용으로 제작되었습니다. 기타 규격도 요청 시 공급 가능합니다.
- 추가적인 판금 작업이 필요 없습니다.
- 케이블 절단이나 해체 없이 배선 변경이 가능합니다.

사양

재질	기판: 아연도금 강 프레임: 폴리아미드 (Polyamide)
난연등급	UL94-V0, self-extinguishing
보호등급	IP54 (가스켓 및 정확한 인서트 선택 시)
온도	- 40°C to + 90°C (static)
재질특성	할로겐 프리, 실리콘 프리

적용 대상

KEL 케이블 엔트리 프레임	6 8 페이지
KEL-JUMBO 케이블 엔트리 프레임	40 페이지
BPK-SNAP 블라인드 플레이트	142 페이지

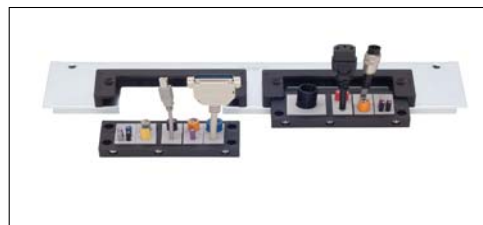
1

기판을 캐비닛 바닥에 고정합니다. KEL 케이블 엔트리 시스템에 케이블을 장착합니다.



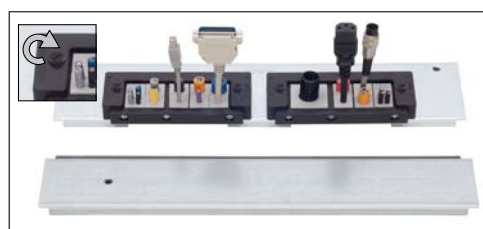
2

케이블 장착 후 KEL 케이블 엔트리 시스템을 나사로 결합합니다.



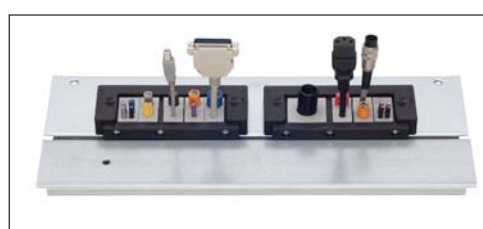
3

KEL 프레임을 슬라이드 프레임에 밀어 넣은 후 닫고 고정합니다.



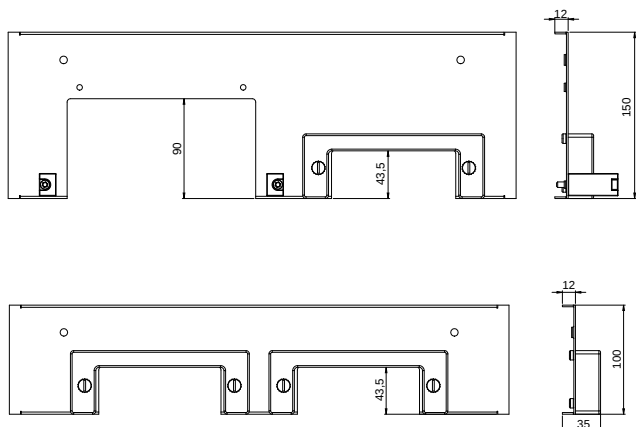
4

마지막으로 중앙판을 KDR-ESR과 함께 밀어 넣습니다.



KDR-ESR

슬라이드 프레임 부착 캐비닛 기판



캐비닛 타입	캐비닛 폭	기판전장	기판 개구부 전장	적용가능 프레임 수				주문번호
				JUMBO 1	JUMBO 2	KEL(-ER) 16 ...	KEL(-ER) 24 ...	
TS8	600 mm	458 mm	436 mm	-	-	-	2	43079
	600 mm	458 mm	436 mm	-	1	-	1	43070
	600 mm	458 mm	436 mm	1	-	2	-	43071
TS8	800 mm	658 mm	636 mm	-	-	1	3	43080
	800 mm	658 mm	636 mm	1	-	-	3	43072
	800 mm	658 mm	636 mm	-	1	-	2	43073
TS8	1000 mm 기판 중앙 개방형	858 mm	836 mm	-	-	-	5	43081
	1000 mm 기판 중앙 개방형	858 mm	836 mm	1	-	-	4	43074
	1000 mm 기판 중앙 개방형	858 mm	836 mm	-	1	-	3	43075
TS8	1000 mm 기판 중앙 분리형	420 mm	398 mm	-	-	-	2	43082
	1000 mm 기판 중앙 분리형	420 mm	398 mm	1	-	-	1	43076
	1000 mm 기판 중앙 분리형	420 mm	398 mm	-	1	-	1	43077
TS8	1200 mm*	518 mm	496 mm	-	-	-	3	43083
	1200 mm*	518 mm	496 mm	1	-	-	2	43078
	1200 mm*	518 mm	496 mm	-	1	-	1	43084

* 제어반 하부 양쪽에 설치 시에는 두 개의 분리형 기판이 필요합니다.