

뒷면이 접착성인 - 가역 액정 고분자 필름/플라스틱 시트

Reversible Liquid Crystal Polyester Film/Plastic Sheet With Adhesive Back

키트에는 시트가 6장
있습니다.
[15 x 31 cm (6 x 12")]

개별적으로 시트를
구입할 수 있습니다.
[31 x 31 cm (12 x 12")]

LCS 시리즈

- ✔ 관독이 쉬움
- ✔ 접착식
- ✔ 재사용 가능

이 다용도 액정 고분자 필름/플라스틱 시트는 어떤 크기로든 쉽게 자를 수 있습니다. 반응 시간이 빠른 덕분에, 이 온도 표시 시트는 실험실에서나 실험 및 평가 시 시각적 정보를 빠르게 제공합니다. 시트는 31 x 31 cm (12 x 12") 크기로 구입하거나 15 x 31 cm (6 x 12") 시트 6장으로 구성된 키트로 구입할 수 있고, 두께는 약 0.25 mm (0.01")입니다. 주문 표처럼 각 온도 범위에서 하나씩 모은 15 x 31 cm (6 x 12") 시트가 6장 들어있는 샘플 팩도 구입할 수 있습니다.



LCS-77, 그림은 실제 크기보다 많이 작습니다.

사양

접착 테이프: 이중 코팅 접착 테이프

외부 필름: 폴리에스테르 5μm

색 변화 재료: 무독성 액정 에스테르 혼합물

정확도: ±1°C

보관 온도: 21°C (70°F), 상대습도 50%

응용 데이터: 온도 표시 표지를 깨끗하고 건조한 표면에 부착합니다. 색의 변화가 중지된 후, 온도를 읽습니다. 녹색이 올바른 판독 값입니다. 녹색이 나타나지 않으면, 온도 판독 값은 파란색과 황갈색 박스 사이에 있습니다.

기능: 온도를 녹색 이벤트로 나타냅니다.

갈색	정격 이상
녹색	정격 온도
파란색	정격 이하
검은색	기타

주문하려면 kr.omega.com/lcs_labels에 방문해 가격과 자세한 사항을 확인하세요.

개별 31 x 31 cm (12 x 12") 시트 모델 번호	키트, 15 x 31 cm (6 x 12") 시트 6개 모델 번호	온도 범위
LCS-77	LCS-77-KIT	20 ~ 25°C (68 ~ 77°F)
LCS-86	LCS-86-KIT	25 ~ 30°C (77 ~ 86°F)
LCS-95	LCS-95-KIT	30 ~ 35°C (86 ~ 95°F)
LCS-97	LCS-97-KIT	35 ~ 36°C (95 ~ 97°F)
LCS-104	LCS-104-KIT	35 ~ 40°C (95 ~ 104°F)
LCS-113	LCS-113-KIT	40 ~ 45°C (104 ~ 113°F)
	LCS-KIT	6개 시트, 각 온도 범위는 상단에 기입

Ordering Examples: LCS-77, 개별 31 x 31 cm (12 x 12") 시트.

LCS-95-KIT, 시트 6개 포함, 각 시트 크기 15 x 31 cm (6 x 12"), 온도 범위 30 - 35°C (86 - 95°F).