

C-300-AL-T

알루미늄제



도전성 알루미늄 호일 테이프

SHIELDING TAPES (ALUMINUM FOIL)

특징 Feature

- 유연하므로 감기, 부착 작업이 용이합니다.
- 도전성 접착제를 사용하고 있기 때문에 차폐 효과를 저하시키지 않습니다.
- 고주파 대역의 노이즈 반사 특성이 우수합니다.
- UL510(FR) 인증품입니다.
- Flexible, so easy to wind on and stick down.
- Uses electrically conductive adhesive to minimize any shielding effect.
- Excellent noise reflection characteristics in high-frequency areas.
- UL510 (FR) approved product.

사양	• 1롤: 20m • UL 규격 UL510(FR)
용도	• 케이스의 접지, 차폐 • 케이블 하네스 및 커넥터 단말의 접지, 차폐 • EMI 실드룸 • 실드 특성 측정 시의 긴급 대책으로서 최적입니다.
납기	• 표준품...납기는 문의해 주십시오
비고	• 표준품 이외의 너비 제품 및 1롤 50m품도 제작합니다. • 절단 가공품, 이형 가공품 제작도 가능합니다.
Speci-fications	• One roll: 20m • UL standard UL510 (FR)
Specific-use	• Grounding/shielding for cases/housings • Grounding/shielding for cable harnesses and connector terminals • EMI shielded rooms • Ideal as an urgent measure when measuring shielding characteristics.
Remarks	• Can also be made in non-standard widths and in lengths of 50m per roll. • Can also be made as a cut product and in irregular shapes.

고주파 대역의 노이즈 반사 특성이 우수합니다



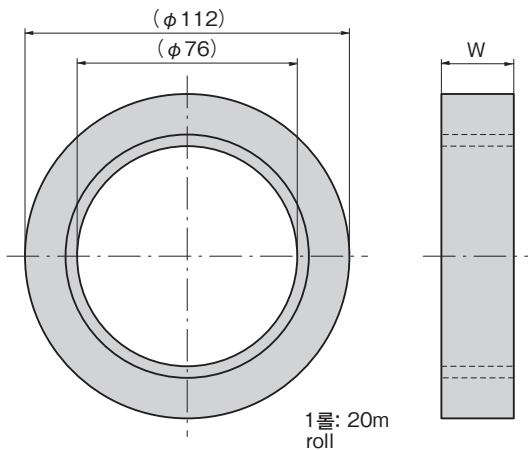
C-300-AL-T8



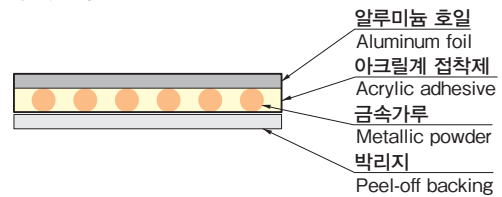
C-300-AL-T25



C-300-AL-T100



구조 Construction



특성 Characteristics

항목 Item	수치 Value
알루미늄 호일 두께(μm) Aluminum foil thickness	50
아크릴계 접착층 두께(μm) Acrylic adhesive layer thickness	60
제품 두께(μm) Product thickness	110
접착력(N/25mm) Adhesive strength SUS에서 180° 떼어내기 To 180° peel off SUS	12.8N
접촉저항값(Ω/25mm ^{sq} /19.6N) Contact resistance	0.005 이하
사용 온도 범위(°C) Usable temperature range	-10 ~ +80

상품번호 Product No.	RoHS 10	W	길이 Length	코드 Code
C-300-AL-T8	●	8	20m	24333
C-300-AL-T13	●	13	20m	24334
C-300-AL-T19	●	19	20m	24335
C-300-AL-T25	●	25	20m	24336
C-300-AL-T50	●	50	20m	24337
C-300-AL-T100	●	100	20m	24338
C-300-AL-T250	●	250	20m	24339

●: RoHS10 대응품 ▲: RoHS10에 대응 가능합니다.