

Fil-Tech 사의 Longer Life Gold™ Quality Quartz Crystals™

Longer Life Gold 쿼츠 크리스탈은 오직 Fil-Tech 사에서만 제공하며, 일반 골드 크리스탈보다 수명이 더 깁니다. Fil-Tech 사 독점 기술의 Longer Life Gold 는 낮은 접촉 저항과 합금 크리스탈의 소성항복(plastic yielding) 플라스틱 골드 크리스탈의 높은 화학적 안정성을 이용하여 탁월한 품질의 Longer Life Gold 크리스탈을 만듭니다. Fil-Tech 사는 반사방지 코팅과 반도체 공정에서 Longer Life Gold 를 이용하여 유전체로 인한 스트레스와 자료 증착으로 인한 높은 스트레스를 분산할 것을 권합니다. 실험에 의하면 Longer Life Gold 에 증착된 마그네슘 불화물로 크리스탈의 사용 수명이 200%가 증가되었습니다.