

널링 너트, 플라스틱, 정전기 방지

품목 설명/제품 이미지



설명

재질:

강화된 열가소성 폴리아미드, 흑연 검정색
나사 볼트, 스틸 5.8

표면 마무리:

나사 부싱, 청색 피막처리.

이용:

민감한 전기 및 전자 부품, 구성요소, 기계 (ESD-민감한 구성 부품)는 인근의 정전기 방전으로 (electrostatic discharge=ESD) 손상되거나 심지어 파괴될 수 있습니다.

정전기 방전은 사람으로 인해 또는 ESD 민감한 구성 부품의 취급으로 인해 발생할 수 있습니다(제조, 조립, 운송, 보관 등의 경우).

정전기 방전을 방지하기 위해서는 정전기 환경에 DIN EN 61340-5-1 기준에 부합하는 전기 전도성 제품들이 필요합니다.

이러한 제품들은 DIN EN61340-5-1에 따라 ESD 용도와 ESD 보호구역 (EPA)에서 사용될 수 있습니다.

장점:

정밀 부품, 전기 혹은 전자 부품, 부품 및 기계 보호용으로 사용합니다.

적용 분야: ATEX-지침에 따른 전기 설비, 장비 제조.

특수 전기 전도성 플라스틱으로 제작되었습니다.

ESD 작동 부품들은 ESD 보호구역용으로 특수 개발되었습니다.

널링 너트를 공구 없이 조이고 풀 수 있습니다.

안전:

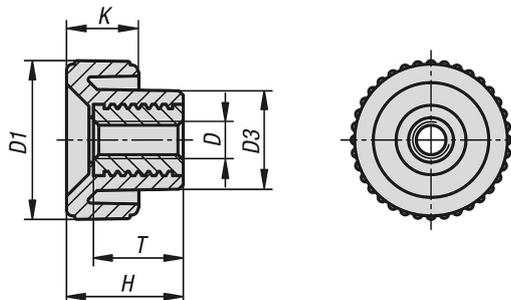
이런 ESD 제품들은 폭발 위험이 있는 분야에 위치한 기계, 구성요소, 보호체계에서 사용될 수 있습니다.

이런 ESD 제품을 사용하면 정전기 불꽃 방전을 방지하여, 밀폐된 공간에서 폭발을 야기할 수 있는 가스나 분진의 점화를 방지합니다.

폭발 위험이 있는 곳에서 근무하고 있는 사람들을 보호하기 위해, 기계 제작자 및 작동자들은 ATEX 지침을 적용하고 지켜야 합니다.

대상 그룹 : ATEX 제품 지침 2014/34/EU을 적용해야 하는 제품 제작사.
ATEX-운용지침 1999/92/EG을 적용해야 하는 운전자.

도면



품목 요약

넬링 너트, 플라스틱, 정전기 방지

품목 요약

넬링 너트, 플라스틱, 정전기 방지

주문 번호	D	D1	D3	H	K	T
K1472.11180424	M4	18	11	13	8	10
K1472.11200524	M5	20	13,6	15	9	10
K1472.11250624	M6	25	14	17	10	10
K1472.11320824	M8	32	18	22	13	14
K1472.11401024	M10	40	19	25	14	14