



FSX

방폭형 표면 살균

인증된 FSX 시스템은 폭발 방지 요구 사항이 적용되는 분진 위험 구역에서 공기 및/또는 표면을 살균하기 위해 특별히 개발되었습니다.

응용 분야

- 식품 가공
- 실험실
- OEM 기계 및 장비
- 축산업
- 제약 산업
- 스크린 시스템

설치 / 유지보수

폭발 방지 요건을 충족하기 위해 전자식 안정기 설치 지침을 반드시 준수해야 합니다.

옵션

전자식 안정기는 스위치 캐비닛에 장착되거나 별도로 제공될 수 있으며, 상태 표시용 LED와 무전위 신호 접점이 포함됩니다.

기술 데이터

타입	FS0700EX
크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이)	805 × 92 × 84
하우징 재질	V2A
발광기 ST1	고효율 UV-C / 12,000 시간
소비 전력	35W
전압	230V ±10% (50-60Hz)
연결 케이블 길이 (m)	3 / 6 / 10
무게 (kg)	3.7
보호 등급	IP68
방폭 등급	II 3 D Ex tc IIIC T190 °C Dc 0 °C ≤ T_omb ≤ +60 °C (Zone 22)
상태 표시/ 신호	신호: LED / 5볼트
재질	아연 도금강 / 분체 코팅

타입	FS0810EX
크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이)	915 × 92 × 84
하우징 재질	V2A
발광기 ST1	고효율 UV-C / 12,000 시간
소비 전력	40W
전압	230V ±10% (50-60Hz)
연결 케이블 길이 (m)	3 / 6 / 10
무게 (kg)	4.2
보호 등급	IP68
방폭 등급	II 3 D Ex tc IIIC T190 °C Dc 0 °C ≤ T omb ≤ + 60 °C (Zone 22)
상태 표시/ 신호	신호: LED / 5볼트
재질	아연 도금강 / 분체 코팅

타입	FS1000EX
크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이)	1105 × 92 × 84
하우징 재질	V2A
발광기 ST1	고효율 UV-C / 12,000 시간
소비 전력	50W
전압	230V ±10% (50-60Hz)
연결 케이블 길이 (m)	3 / 6 / 10
무게 (kg)	6.1
보호 등급	IP68
방폭 등급	II 3 D Ex tc IIIC T190 °C Dc 0 °C ≤ T omb ≤ + 60 °C (Zone 22)
상태 표시/ 신호	신호: LED / 5볼트
재질	아연 도금강 / 분체 코팅

타입	FS1800EX
크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이)	1905 × 92 × 84
하우징 재질	V2A
발광기 ST1	고효율 UV-C / 12,000 시간
소비 전력	92W
전압	230V ±10% (50-60Hz)
연결 케이블 길이 (m)	3 / 6 / 10
무게 (kg)	9.4
보호 등급	IP68
방폭 등급	II 3 D Ex tc IIIC T190 °C Dc 0 °C ≤ T omb ≤ + 60 °C (Zone 22)
상태 표시/ 신호	신호: LED / 5볼트
재질	아연 도금강 / 분체 코팅

타입	FS1500EX
크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이)	1605 × 92 × 84
하우징 재질	V2A
발광기 ST1	고효율 UV-C / 12,000 시간
소비 전력	77W
전압	230V ±10% (50-60Hz)
연결 케이블 길이 (m)	3 / 6 / 10
무게 (kg)	7.2
보호 등급	IP68
방폭 등급	II 3 D Ex tc IIIC T190 °C Dc 0 °C ≤ T omb ≤ + 60 °C (Zone 22)
상태 표시/ 신호	신호: LED / 5볼트
재질	아연 도금강 / 분체 코팅