A blue and black logo

Description automatically generated

A long rectangular object with blue lights

Description automatically generated

A yellow hexagon with black letters

Description automatically generated

**PF Air disinfection**

**응용 분야**•식품 가공

•실험실

•OEM 기계 및 장비  
•축산업

•제약 산업

•스크린 시스템

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

**방폭형 표면 살균**

**FSX**

# EPSA 340 - Electronic Power Supply

**FR**

# 설치 / 유지보수

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

# 기술 데이터

|  |  |
| --- | --- |
| 유형 | TL & TS 200 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 250 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1   |  |  | | --- | --- | | 타입 | FS0700EX | | 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 805 × 92 × 84 | | 하우징 재질 | V2A | | 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 | | 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 | | 1 ×고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 (수은 기준) | 7W |
| 소비 전력 (아말감 기준) | - |
| 전압 | 230V ±10% (50–60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |

# 옵션

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

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | FS0810EX |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 915 × 92 × 84 |
| 하우징 재질 | V2A |
| 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 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 | FS1500EX |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 1605 × 92 × 84 |
| 하우징 재질 | V2A |
| 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 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 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | FS1000EX |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 1105 × 92 × 84 |
| 하우징 재질 | V2A |
| 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 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 / 12,000시간 |
| 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 |

A close up of a number

Description automatically generated