Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3140.100 루프 장착형 팬, 루프 배기구

상태: 2025. 12. 9 (원천: rittal.com/kr-ko)



SK 3140.100 - 루프 장착형 팬, 루프 배기구

차세대 루프 장착형 팬은 모든 크기에 대해 하나의 시스템임: 모든 출력 등급에 대해 단 하나의 장착용 컷아 웃만 필요함, 압력 손실이 낮은 공기 유도를 통해 높은 효율성을 제공하며, 혁신적인 클램프 고정장치로 IP54의 높은 보호 등급을 달성함.







특징

| 주문 번호 | SK 3140.100 |
|----------------------------------|--|
| 버전 | 루프 마운트형 |
| 제품 설명 | 보호 등급이 높은 루프 장착형 팬으로서 내부나 외부에서 유연하게 조립할 수 있음. |
| 색상 | RAL 7035 |
| 제공 범위 | 설치 준비 상태의 완성형 장치, 주름형 필터 포함 |
| 팬 | 방사형, 콘덴서 모터 |
| 공기 처리 능력, 자유 기류 상태(주름형 필터 포함) | 50Hz의 경우: 809 m³/h 60Hz의 경우: 868 m³/h |
| 공기 처리 능력, 자유 기류 상태(필터 매트 미포함) | 50Hz의 경우: 873 m³/h 60Hz의 경우: 965 m³/h |
| | |

© Rittal 2025

특징

| Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat | 1 x 3243200: 555/565 m ³ /h 2 x 3243200: 670/690 m ³ /h |
|---|--|
| Air flow (without filter in roof- mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat | 1 x 3243200: 575/598 m ³ /h |
| 정격 작동 전압 | 220V ~ 240V, 1~, 50Hz/60Hz |
| 정격 출력 Pel | 50Hz의 경우: 99 W 60Hz의 경우: 130 W |
| 정격 전류최대 | 50Hz의 경우: 0.43 A 60Hz의 경우: 0.56 A |
| 치수 | 폭: 400 mm 높이: 133 mm 깊이: 400 mm |
| 설치 깊이 | 34.6 mm |
| 장착용 컷아웃 | 컷아웃 폭: 258 mm 컷아웃 깊이: 258 mm |
| IEC 60 529에 준하는 IP 보호 등급 | IP 21, 필터 매트 미포함 IP 54, 주름관 필터 포함 |
| 보호 등급 NEMA | NEMA 12 |
| 사전 차단 퓨즈 | 자동 차단기/퓨즈 안전 잠금장치: 3 A |
| 참고 사항 | 보호 등급을 IP 55로 높이기 위해 섬유 필터를 옵션으로 사용할 수 있음(액 세서리 참조). 에너지 효율과 장치 수명을 높이기 위해 온도 조절기 또는 온도 표시기의 설 치를 권장. |
| | |

© Rittal 2025 3

특징

| 팬 수명(L10, 40 °C) | 50Hz의 경우: 62,800 h 60Hz의 경우: 65,800 h |
|------------------|--|
| 작동 온도 범위 | -20 °C55 °C |
| 저장 온도 범위 | -40 °C70 °C |
| 소음 수준 | 50Hz의 경우: 58 dB(A) 60Hz의 경우: 60 dB(A) |
| 포장 단위 | 1 개 |
| 순 중량 | 6 |
| 총 무게 | 6.36 |
| 관세 번호 | 84145915 |
| EAN | 4028177709140 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |

승인

| 승인 | CSA |
|--------|------------------------|
| | 30 - KC Korea |
| | TÜV 검증 안전성 |
| | UL + C-UL - FTTA |
| | UR + C-UR (recognized) |
| 설명 | 적합성 인증 |
| | 적합성 인증 UK |

© Rittal 2025 4