

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.810

Wentylatory filtrujące Blue e+

Stan: 31.05.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.810 - Wentylatory filtrujące Blue e+ EMC

Kompletna jednostka wentylatorowa z ekranem EMC do beznarzędziowego montażu na płaszczyźnie. Wydajność powietrza 20 - 900 m³/h



Cechy

Nr kat.	SK 3241.810
Wersja	zabudowa naścienna EMC
Opis produktu	Wentylatory filtrujące EMC oferują większą skuteczność ekranowania i tłumienia i spełniają 2 poziom wymagań według EN 61587-3.
Korzyści	Łatwa wymiana filtra dzięki nowemu mechanizmowi otwierania przy kratce żaluzjowej Szybszy montaż do szafy dzięki zoptymalizowanym zaczepom zatraskowym Dzięki większej stabilności ciśnienia, technika wentylatorów diagonalnych zapewnia bardziej równomierną i stałą wentylację szafy sterowniczej Beznarzędziowy montaż
Materiał	Tworzywo sztuczne
Kolor	RAL 7035
Zakres dostawy	Kompletna jednostka wraz z matą filtracyjną EMC
Wentylator	Diagonalny, silnik o biegunach dzielonych

Cechy

Wydajność powietrza swobodna (z filtrem z włókniny)	Przy 50 Hz: 225 m ³ /h Przy 60 Hz: 245 m ³ /h
Wydajność powietrza z odpowiednim filtrem wylotowym łącznie z filtrem z włókniny	Przy 50 Hz: 173 m ³ /h Przy 60 Hz: 187 m ³ /h
Napięcie znamionowe robocze	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Moc znamionowa Pel	Przy 50 Hz: 43,4 kW Przy 60 Hz: 52,2 kW
Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 0,54 A Przy 60 Hz: 0,6 A
Wymiary	Szerokość: 255 mm Wysokość: 255 mm Głębokość: 129 mm
Głębokość montażowa	108 mm
Wycięcie montażowe	Szerokość wycięcia: 224 mm Wysokość wycięcia: 224 mm
Klasa ochrony IP wg IEC 60 529	IP 54 z filtrem z włókniny IP 56 z filtrem z włókniny i osłoną przed wodą strumieniową
Klasa ochrony NEMA	Typ 12 z filtrem z włókniny Typ 3, 3R, 4, 4X z filtrem z włókniny i osłoną przed wodą strumieniową
Zabezpieczenie wstępne	Bezpiecznik automatyczny / bezpiecznik topikowy: 4 A
Wskazówka	W celu polepszenia efektywności energetycznej i wydłużenia żywotności urządzeń zaleca się zastosowanie regulatorów lub wskaźników temperatury.
Zakres temperatury pracy	-30 °C...55 °C
Temperatura składowania	-30 °C...70 °C
Poziom ciśnienia akustycznego	Przy 50 Hz: 53 dB(A) Przy 60 Hz: 54 dB(A)
Opak.	1 szt.
Waga netto	1,8 kg
Masa brutto	1,8 kg

Cechy

Numer taryfy celnej	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Opis produktu	SK Wentylator filtrujący Blue e+, EMC, 225/245 m ³ /h, 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, SxWxG 255 x 255 x 129 mm, RAL 7035

Aprobaty

Aprobaty	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Wyjaśnienia	Deklaracja zgodności
