

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3245.918

Wentylatory filtrujące Blue e+

Stan: 27.06.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3245.918 - Wentylatory filtrujące Blue e+ z technologią EC

Energooszczędna wersja z technologią EC wyróżnia się nie tylko tym, że jako pierwsza obsługuje IoT. Wentylator filtrujący Blue e+ otwiera także drzwi do wielu innych korzyści – od efektywności energetycznej, przez lepsze monitorowanie i zrównoważony rozwój, po wyższą wydajność powietrza (175 - 1 160 m³/h).



Cechy

Nr kat.	SK 3245.918
Wersja	zabudowa naścienna EC
Korzyści	Maksymalna wydajność powietrza dzięki filtrom fałdowanym w stanie fabrycznym Łatwa wymiana filtra dzięki nowemu mechanizmowi otwierania przy kratce żaluzjowej Szybszy montaż do szafy dzięki zoptymalizowanym zaczepom zatrzaskowym Dzięki większej stabilności ciśnienia, technika wentylatorów diagonalnych zapewnia bardziej równomierną i stałą wentylację szafy sterowniczej Beznarzędziowy montaż
Materiał	Tworzywo sztuczne
Kolor	RAL 9005
Zakres dostawy	Kompletna jednostka wraz z filtrem fałdowanym

Cechy

Wentylator	Diagonalny, silnik EC
Wydajność powietrza swobodna (z filtrem fałdowanym)	Przy 50 Hz: 1.161 m ³ /h Przy 60 Hz: 1.161 m ³ /h
Wydajność powietrza z odpowiednim filtrem wylotowym łącznie z filtrem fałdowanym	Przy 50 Hz: 969 m ³ /h
Wydajność powietrza swobodna (z filtrem z włókniny)	Przy 50 Hz: 931 m ³ /h
Wydajność powietrza z odpowiednim filtrem wylotowym łącznie z filtrem z włókniny	Przy 50 Hz: 728 m ³ /h
Napięcie znamionowe robocze	100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Moc znamionowa Pel	Przy 50 Hz: 174,6 W
Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 2,52 A
Wymiary	Szerokość: 323 mm Wysokość: 323 mm Głębokość: 156 mm
Głębokość montażowa	136 mm
Wycięcie montażowe	Szerokość wycięcia: 292 mm Wysokość wycięcia: 292 mm
Klasa ochrony IP wg IEC 60 529	IP 51 z filtrem z włókniny/fałdowanym IP 52 z filtrem fałdowanym i matą absorpcyjną IP 56 z filtrem z włókniny/fałdowanym i osłoną przed wodą strumieniową
Klasa ochrony NEMA	Typ 1, 12 z filtrem z włókniny/fałdowanym Typ 3, 3R z filtrem z włókniny/fałdowanym i osłoną przed wodą strumieniową
Zabezpieczenie wstępne	Bezpiecznik automatyczny / bezpiecznik topikowy: 6 A
Zakres temperatury pracy	-25 °C...55 °C
Temperatura składowania	-25 °C...70 °C
Poziom ciśnienia akustycznego	Przy 50 Hz: 72 dB(A)

Cechy

Interfejsy	Wejście 0 - 10 V/PWM Wyjście prędkości obrotowej
Opak.	1 szt.
Waga netto	3,2 kg
Masa brutto	3,2 kg
Numer taryfy celnej	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Opis produktu	SK Wentylator filtrujący Blue e+, technologia EC, 1161 m ³ /h, 100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, SxWxG 323 x 323 x 156,5 mm, RAL 9005

Aprobaty

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