Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

SK 3239.624

TopTherm Filterlüfter

Stand: 11.12.2025 (Quelle: rittal.com/at-de)

SCHALTSCHRÄNKE STROMVERTEILUNG KLIMATISIERUNG IT-INFRASTRUKTUR SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3239.624 - TopTherm Filterlüfter EMV

Komplette Lüftereinheit mit EMV-Schirmung zur werkzeuglosen Montage in Flächen. Luftleistung von 20 - 900 m³/h, Schutzart standardmäßig IP 54.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3239.624
Ausführung	Wandanbau EMV
Produktbeschreibung	EMV-Filterlüfter bieten eine hohe Schirm-/Dämpfungswirkung und erfüllen die Anforderungsstufe 2 nach EN 61587-3.
Marktrelevante Produktänderungen	Die Abdeckung für die Anschlussklemme ist seit Mai 2024 kein Bestandteil mehr der TopTherm Filterlüfter. Sie hat sich bei der Prüfung als normativ nicht erforderlich erwiesen und stellt weder eine Beeinträchtigung der Funktion noch der Betriebssicherheit dar.
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Komplett einbaufertige Einheit, inkl. Vliesfiltermatte
Ventilator	Axial, Gleichstrommotor
Luftleistung mit Austrittsfilter inkl. Vliesfiltermatte (Anzahl x Artikel-Nr.)	1 x 3239060: 74 m³/h 2 x 3239060: 84 m³/h
Luftleistung freiblasend (mit Vliesfilter) DC	100 m³/h
Bemessungsbetriebsspannung	24 V (DC)
Bemessungsstrom max.	Bei DC: 0,24 A
Nennleistung Pel	Bei DC: 5,7 W

Eigenschaften

Abmessung	Breite: 204 mm Höhe: 204 mm
Einbauabmessungen	Aufbautiefe: 24 mm Einbautiefe: 90 mm
Montageausschnitt	Ausbruch-Breite: 177 mm Ausbruch-Höhe: 177 mm
Hinweis	Zur Verbesserung der Energieeffizienz und Erhöhung der Gerätelebensdauer wird der Einsatz von Temperaturreglern oder -anzeigen empfohlen.
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 54 mit Vliesfilter IP 56 mit Vliesfilter und Strahlwasserhaube
Schutzart NEMA	Type 12 mit Vliesfilter Type 3R mit Vliesfilter und Strahlwasserhaube Type 4X mit Vliesfilter und Strahlwasserhaube
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 2 A
Lebensdauer	95 500 h
Betriebstemperaturbereich	-15 °C...55 °C
Lagertemperaturbereich	-30 °C...70 °C
Schalldruckpegel	Bei DC: 46 dB(A)
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	1.1
Bruttogewicht	1.24
Zolltarifnummer	84145915
EAN	4028177985551
ETIM 9	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Approbationen

Approbationen

Erklärungen	Konformitätserklärung