Rittal - Das System.

Schneller – besser – überall.





CS 9760.342 Direct Air Cooling Systems (DAC)

Stand: 30.10.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)



CS 9760.342 - Direct Air Cooling Systems (DAC) für Multifunktionsgehäuse

Direct Air Cooler Dachaufbau zum Einbau in ein Multifunktionsgehäuse (MFG). Das Produkt ist bestens geeignet, um sehr effizient hohe Verlustleistungen bei niedrigem Delta T im MFG zu kompensieren. Durch den Einsatz eines hoch wirksamen Faltenfilters wird Umgebungsluft gefiltert und in das MFG geführt, die warme Innenluft kann über eine Rückschlagklappe entweichen. Der DAC ist komplett im Dach des MFG-Gehäuses integriert und somit gegen Vandalismus geschützt.



Eigenschaften

| Artikel-Nr. | CS 9760.342 |
|----------------------------|---|
| Material | Gehäuse: Aluminium AlMg3 |
| Farbe | RAL 7035 |
| Lieferumfang | 12-poliger WAGO Stecker |
| Spezifische Wärmeleistung | 110 W/K |
| Bemessungsbetriebsspannung | 48 V (DC) |
| Bemessungsstrom max. | je Ventilator bei DC: 1,8 A |
| Anschlussart (elektrisch) | 12-poliger WAGO Stecker |
| Abmessung | Breite: 875 mm |
| | Höhe: 125 mm |
| | Tiefe: 313 mm |
| Hinweis | Kennlinie und Alarme über PC-Software CS200 konfigurierbar. Die |
| | Software ist im Downloadbereich bei www.rittal.de erhältlich. Das |
| | Anschlusskabel muss kundenseitig beigestellt werden. |
| Anzahl Lüfter | 1 |
| | |

© Rittal 2025

2

Eigenschaften

| Vorsicherung | Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 6 A |
|------------------------------|---|
| Temperaturregelung | Microcontroller mit USB-Anschluss |
| Betriebstemperaturbereich | -33 °C65 °C |
| Schutzart IP nach IEC 60 529 | IP 54 |
| | IP 55 (in Verbindung mit MFG) |
| Passend für Artikel-Nr. | 9751.908 |
| | 9751.912 |
| | 9751.918 |
| Passend für | MFG 8 |
| | MFG 12 |
| | MFG 18 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 9.124 |
| Bruttogewicht | 9.66 |
| Zolltarifnummer | 84158300 |
| ETIM 9 | EC000320 |

© Rittal 2025 3