# Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





# SK 3312.016 Lüftermodul

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

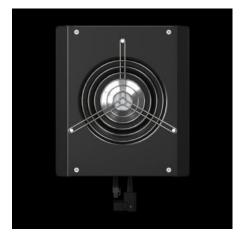


### SK 3312.016 - Lüftermodul für LCP Rack/Inline CW

Erhöhung der Kühlleistung. Zusätzlich kann eine Redundanz erreicht oder die elektrische Leistungsaufnahme reduziert werden.







## Eigenschaften

Integration kann ebenso eine Redundanz erreicht oder eine elektrische Leistungsaufnahme des LCPs reduziert werden.  Nutzen  Im laufenden Betrieb anschließbar Werkzeugloser Austausch der Lüftermodule  Funktionsweise  Durch den Einbau von Lüftermodulen in ein LCP wird die Luftleistung und somit die Kühlleistung der jeweiligen Variante erhöht. Bei ausreichender Kühlleistung kann die Ergänzung vo Lüftermodulen zur Ausbildung von Redundanzen genutzt werd Durch die Nachrüstung von Lüftern über den benötigten Luftvolumenstrom hinaus kann die elektrische Energieaufnahm vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Dreiten der Schaffen vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Dreiten vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Dreiten vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Dreiten vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Dreiten vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Dreiten vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Dreiten vermindert werden.		
nachträglich in die LCPs eingebaut werden. Durch zusätzliche Integration kann ebenso eine Redundanz erreicht oder eine elektrische Leistungsaufnahme des LCPs reduziert werden.  Nutzen Im laufenden Betrieb anschließbar Werkzeugloser Austausch der Lüftermodule  Funktionsweise Durch den Einbau von Lüftermodulen in ein LCP wird die Luftleistung und somit die Kühlleistung der jeweiligen Variante erhöht. Bei ausreichender Kühlleistung kann die Ergänzung vo Lüftermodulen zur Ausbildung von Redundanzen genutzt werd Durch die Nachrüstung von Lüftern über den benötigten Luftvolumenstrom hinaus kann die elektrische Energieaufnahr vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Drearbeiten. Ebenso wird der Geräuschpegel des Gerätes deutlich reduziert.	Artikel-Nr.	SK 3312.016
Werkzeugloser Austausch der Lüftermodule  Durch den Einbau von Lüftermodulen in ein LCP wird die Luftleistung und somit die Kühlleistung der jeweiligen Variante erhöht. Bei ausreichender Kühlleistung kann die Ergänzung vo Lüftermodulen zur Ausbildung von Redundanzen genutzt werd Durch die Nachrüstung von Lüftern über den benötigten Luftvolumenstrom hinaus kann die elektrische Energieaufnahr vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Dre arbeiten. Ebenso wird der Geräuschpegel des Gerätes deutlich reduziert.	Produktbeschreibung	nachträglich in die LCPs eingebaut werden. Durch zusätzliche Integration kann ebenso eine Redundanz erreicht oder eine
Funktionsweise  Durch den Einbau von Lüftermodulen in ein LCP wird die Luftleistung und somit die Kühlleistung der jeweiligen Variante erhöht. Bei ausreichender Kühlleistung kann die Ergänzung vo Lüftermodulen zur Ausbildung von Redundanzen genutzt werd Durch die Nachrüstung von Lüftern über den benötigten Luftvolumenstrom hinaus kann die elektrische Energieaufnahr vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Dre arbeiten. Ebenso wird der Geräuschpegel des Gerätes deutlich reduziert.	Nutzen	Im laufenden Betrieb anschließbar
Luftleistung und somit die Kühlleistung der jeweiligen Variante erhöht. Bei ausreichender Kühlleistung kann die Ergänzung vo Lüftermodulen zur Ausbildung von Redundanzen genutzt werd Durch die Nachrüstung von Lüftern über den benötigten Luftvolumenstrom hinaus kann die elektrische Energieaufnahr vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Drearbeiten. Ebenso wird der Geräuschpegel des Gerätes deutlich reduziert.		Werkzeugloser Austausch der Lüftermodule
Farbe RAL 9005	Funktionsweise	Luftleistung und somit die Kühlleistung der jeweiligen Variante erhöht. Bei ausreichender Kühlleistung kann die Ergänzung von Lüftermodulen zur Ausbildung von Redundanzen genutzt werden. Durch die Nachrüstung von Lüftern über den benötigten Luftvolumenstrom hinaus kann die elektrische Energieaufnahme vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Drehzah arbeiten. Ebenso wird der Geräuschpegel des Gerätes deutlich
	Farbe	RAL 9005

© Rittal 2025

#### Eigenschaften

Lieferumfang	1 Lüftereinheit EC-Lüfter Anschlussfertig verdrahtet Inkl. Befestigungsmaterial
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	7.22
Bruttogewicht	7.52
Zolltarifnummer	84145915
EAN	4028177811515
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

#### Ausschreibungstext

LCP Lüftermodul, 3312.016

LCP Lüftermodul, 3312.016 für LCP Rack / Inline CW 3312.130/230/250/260/530/540/550/560

#### LCP Lüftermodul 3312.016:

Das Lüftermodul ist für LCP Rack / Inline CW geeignet.

Durch zusätzlichen Einbau von Lüftermodulen in ein LCP wird die Luftleistung und somit die Kühlleistung der jeweiligen Variante erhöht. Bei schon ausreichender Kühlleistung kann die Ergänzungen von Lüftermodulen zur Ausbildung von Redundanzen genutzt werden. Weiterhin kann durch die Nachrüstung von Lüftern, über den benötigten Luftvolumenstrom hinaus, die elektrische Energieaufnahme vermindert werden, da die Lüfter dann mit einer geringeren Drehzahl arbeiten. Ebenso wird der Geräuschpegel des Gerätes deutlich reduziert. Die Installation des Lüftermoduls erfolgt schnell und einfach ohne Werkzeug und minimiert so die Wartungszeit.

LCP Lüftermodul, Verpackungseinheit bestehend aus:

© Rittal 2025 3

Einem Lüftermodul in EC-Technik mit notwendigem Befestigungsmaterial

Farbe: RAL 9005

© Rittal 2025 4