

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3312.016 Lüftermodul

Stand: 08.02.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

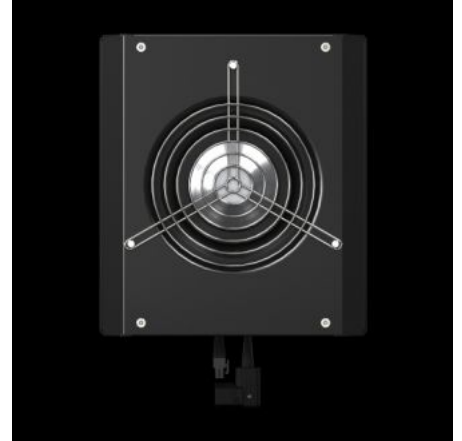
IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3312.016 - Lüftermodul für LCP Rack/Inline CW

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



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3312.016
Produktbeschreibung	Zur Erhöhung der Kühlleistung können einzelne Lüftermodule 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 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 Drehzahl arbeiten. Ebenso wird der Geräuschpegel des Gerätes deutlich reduziert.
Farbe	RAL 9005

# 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:

Einem Lüftermodul in EC-Technik mit notwendigem Befestigungsmaterial  
Farbe: RAL 9005