

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3235.450 Drehzahlregler EC

Stand: 08.05.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3235.450 - Drehzahlregler EC Sensor zur Drehzahlregelung

NTC-Sensor für die temperaturabhängige Drehzahlregelung von EC-Lüftern zur Geräuschreduzierung und Energieeinsparung.

## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3235.450
Produktbeschreibung	NTC-Sensor für die temperaturabhängige Drehzahlregelung von EC-Lüftern zur Geräuschreduzierung und Energieeinsparung. Die Ansteuerung und Spannungsversorgung erfolgt über einen EC-Filterlüfter.
Technische Daten	Regelcharakteristik: fest hinterlegter Sollwert auf 35 °C, mit linearem Regelbereich zwischen +35 °C (Maximaldrehzahl 100 %) und +20 °C (Minstdrehzahl 10 %)
Lieferumfang	Externer Sensorfühler mit Anschlusskabel (Länge 3 m)
Verpackungseinheit	1 Stück
Drehzahl	100 %
Passend für Artikel-Nr.	3240.500/.900 3241.500/.900 3243.500/.900 3244.500/.900 3245.xxx 3140.500 3140.510 3245.8x0
Betriebstemperaturbereich	-25 °C...80 °C
Bemessungsbetriebsspannung	10 V - 12 V (DC)
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 40
Nettogewicht	0,2 kg
Bruttogewicht	0,202 kg
Zolltarifnummer	85423190

# Eigenschaften

---

ETIM 9	EC000256
ETIM 8	EC000256
ECLASS 8.0	27142320
Produktbeschreibung	SK Drehzahlregler EC, Sensor zur Drehzahlregelung, 10-12 V (DC)

# Approbationen

---

Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK
-------------	---