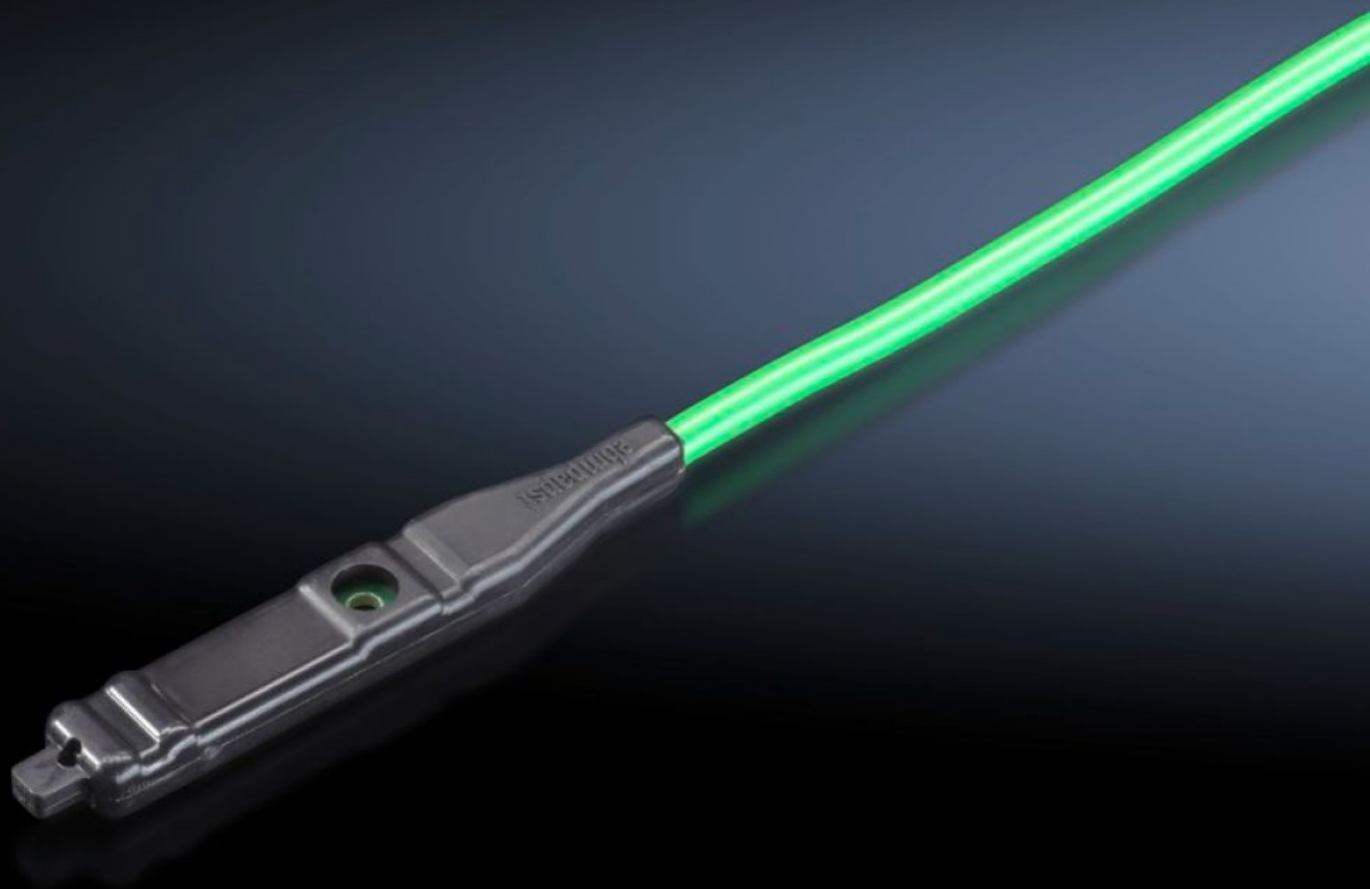
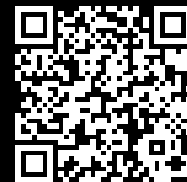


**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3235.450**

**Régulateur de la vitesse de rotation  
EC**

État: 1/10/2025 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3235.450 - Régulateur de la vitesse de rotation EC

## Sonde pour la régulation de la vitesse de rotation

Sonde NTC pour la régulation de la vitesse de rotation des ventilateurs EC en fonction de la température afin de réduire le niveau sonore et d'économiser l'énergie.

### Caractéristiques

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence                                         | SK 3235.450                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Description produit                               | Capteur NTC pour la régulation de la vitesse de rotation des ventilateurs EC en fonction de la température afin de réduire le niveau sonore et d'économiser l'énergie. La commande et l'alimentation électrique s'effectuent par le biais d'un ventilateur à filtre EC. |
| Caractéristiques techniques                       | Caractéristiques de régulation : valeur de consigne fixe définie sur 35 °C, avec plage de régulation linéaire entre +35 °C (vitesse de rotation maximale 100 %) et +20 °C (vitesse de rotation minimale 10 %)                                                           |
| Composition de la livraison                       | Sonde externe avec câble de raccordement (longueur 3 m)                                                                                                                                                                                                                 |
| Unité d'emballage                                 | 1 p.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vitesse de rotation                               | 100 %                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pour référence(s)                                 | 3240.500<br>3241.500<br>3243.500<br>3244.500<br>3245.XXX<br>3140.500<br>3140.510                                                                                                                                                                                        |
| Plage de température de fonctionnement            | -25 °C...80 °C                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tension nominale                                  | 10 V - 12 V (DC)                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529 | IP 40                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Poids net                                         | 0.2                                                                                                                                                                                                                                                                     |

# Caractéristiques

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Poids brut               | 0.202         |
| Numéro du tarif douanier | 85423190      |
| EAN                      | 4028177696617 |
| ETIM 9                   | EC000256      |
| ETIM 8                   | EC000256      |
| ECLASS 8.0               | 27142320      |

# Approbation

|              |                                                           |
|--------------|-----------------------------------------------------------|
| Certificats  | EAC                                                       |
| Explications | Déclaration de conformité<br>Déclaration de conformité UK |