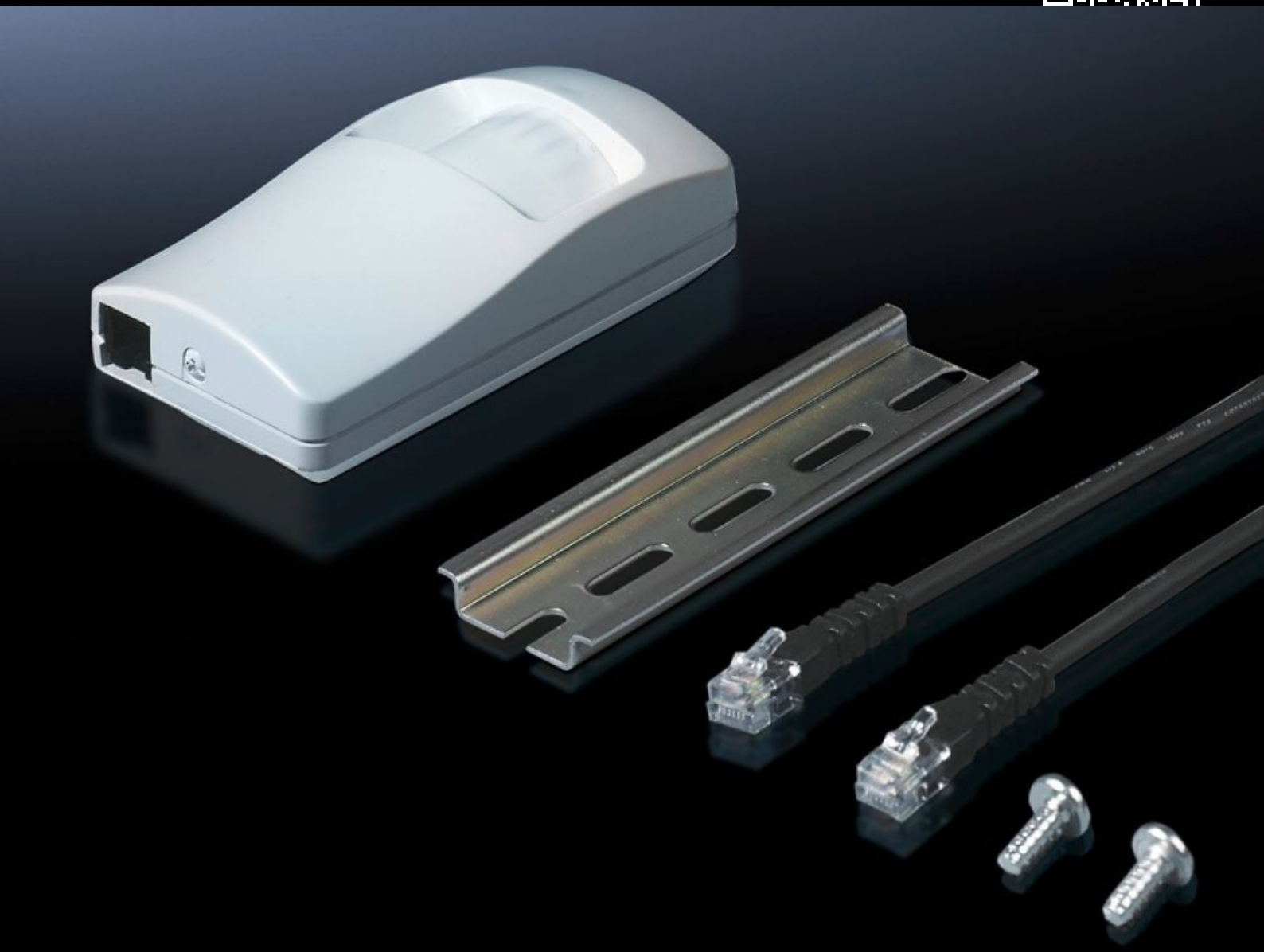
Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



# DK 7320.570

# CMC III Sensoren

Stand: 06.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/ch-de)

# DK 7320.570 - CMC III Sensoren

CMC-TC Bewegungsmelder

## Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Artikel-Nr. | DK 7320.570 |
| Ausführung | Bewegungsmelder |
| Produktbeschreibung | Die CMC III Sensoren dienen zur Überwachung der physikalischen Umgebung und können über ein CAN-Bus Verbindungskabel RJ45 direkt an die PU angebunden werden. Weiter können die Sensoren untereinander als Bus verbunden werden. |
| Nutzen | Schneller Anschluss und automatische Erkennung durch Plug & Play<br>Die Energieversorung erfolgt über die CAN-Bus Schnittstelle. |
| Einsatzgebiete | Überwachen von Schränken in der IT, Industrie und Gebäudetechnik.<br>Überwachen von Schränken, Räumen und Containern im IT-Umfeld. |
| Funktionsweise | Einstellungen können über die CMC III Processing Unit oder über das IoT Interface vorgenommen werden<br>Der Sensor überwacht einen Bereich auf Bewegung |
| Material | Kunststoff<br>Front: glatt<br>Gehäuse: Struktur |
| Farbe | Gehäuse: weiß |
| Lieferumfang | Sensor<br>Montageplatte<br>Inkl. Befestigungsmaterial<br>Anschlusskabel mit Stecker<br>Montage-Clips zur Tragschienen-Befestigung<br>Inkl. Befestigungsmaterial |
| Anschluss an den CAN-Bus | Indirekt über CMC III CAN Bus Interfaces |
| Schnittstellen | RJ12 |
| Anzahl Teilnehmer je IoT Interface (max.) | 32 |

# Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Anzahl Teilnehmer PU compact (max.) | 4 |
| Anzahl Teilnehmer PU (max.) | 32 |
| Hinweis | Lieferzeit auf Anfrage |
| Messmethode | Infrarot (IR) Detektor |
| Abmessung | Breite: 59 mm<br>Höhe: 102 mm<br>Tiefe: 32 mm |
| Betriebstemperaturbereich | 5 °C...45 °C |
| Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) | 5...95 % |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 0,25 kg |
| Bruttogewicht | 0,267 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 1 kg CO2 eq (Cat B) |
| CRA-Risikoklasse | Default (Low Risk) |
| Hinweis zur PCF-Klasse | Kategorie B: PCF-Wert (Cradle-to-Gate) auf Basis des Produktgewichts näherungsweise berechnet und selbst deklariert |
| Zolltarifnummer | 85311095 |
| ETIM 9 | EC002627 |
| ECLASS 8.0 | 27189253 |
| Produktbeschreibung | DK CMC-TC Bewegungsmelder, Temperaturkompensierter PIR-Melder, zum Einsatz in Räumen oder Schränken, Reichweite: max. 7 m, BHT: 59x102x32 mm |

# Approbationen

| | |
|---|---|
| Erklärungen | Herstellererklärung<br>Konformitätserklärung |

# Ausschreibungstext

CMC-TC-Bewegungsmelder

Der Sensor kann entweder in Netzwerk-
schränke oder in Räumen eingesetzt werden.
Er passt entweder an die I/O Unit oder
Climate Unit. Der Sensor enthält eine
Kennung, so dass vom automatisch von
CMC-TC System anerkannt und eingerichtet wird.

Technische Daten:
Spannungsversorgung: 24 Volt DC
Stromaufnahme max. 30 mA
Reichweite: max. 7m
Temperaturbereich: -10°C ... +50°C
Abmessungen BxHxT: 59 x 102 x 32 mm

Lieferumfang inkl.Hutschiene,
Befestigungsmaterial und 2 m Anschlußkabel.
VE = 1 St.

© Rittal 2026