# Rittal – The System.

Faster - better - everywhere.





# DK 7320.570 Sensores CMC III

Estado: 14/12/2025 (Fuente: rittal.com/co-es)



## DK 7320.570 - Sensores CMC III

Sensor de movimiento CMC-TC

#### Características

| Referencia           | DK 7320.570                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ejecución            | Sensor de movimiento                                                                                                                                                                                                                      |
| Descripción producto | Los sensores CMC III monitorizan las condiciones ambientales físicas y pueden conectarse a través de un cable de conexión CAN-Bus RJ45 de forma directa a la PU. Además existe la posibilidad de conectar los sensores entre sí como bus. |
| Ventajas             | Rápida conexión y detección automática mediante plug & play<br>La alimentación tiene lugar a través de la interfaz CAN-Bus.                                                                                                               |
| Aplicación           | Monitorización de racks en la industria TI y la gestión inteligente de<br>edificios.<br>Monitorización de armarios, salas y contenedores en el entorno de<br>la TI.                                                                       |
| Funcionamiento       | Los ajustes pueden realizarse a través de la unidad de proceso CMC<br>III o el IoT Interface.<br>El sensor controla los movimientos en una zona                                                                                           |
| Material             | Plástico<br>Frontal: liso<br>Caja: estructurado                                                                                                                                                                                           |
| Color                | Caja: blanca                                                                                                                                                                                                                              |
| Unidad de envase     | Sensor Placa de montaje Incl. material de fijación Cable de conexión con conector Clips de montaje para la fijación de carriles soporte Incl. material de fijación                                                                        |
| Conexión al bus CAN  | Indirectamente a través de interfases CMC III CAN-Bus                                                                                                                                                                                     |
| Interfaces           | RJ12                                                                                                                                                                                                                                      |

© Rittal 2025 2

### Características

| Número de receptores por interfaz<br>IoT (máx.) | 32                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cantidad receptores PU compact (máx.)           | 4                                                                                                                  |
| Cantidad receptores PU (máx.)                   | 32                                                                                                                 |
| Observación                                     | Plazo de entrega bajo demanda                                                                                      |
| Método de medición                              | Detector por infrarojos (IR)                                                                                       |
| Dimensiones                                     | Anchura: 59 mm<br>Altura: 102 mm<br>Profundidad: 32 mm                                                             |
| Campo de temperatura de servicio                | 5 °C45 °C                                                                                                          |
| Humedad del aire (sin condensación)             | 595 %                                                                                                              |
| Unidad de embalaje                              | 1 pza(s).                                                                                                          |
| Peso neto                                       | 0.25                                                                                                               |
| Peso bruto                                      | 0.267                                                                                                              |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate)                         | 1 kg CO2 eq (Cat B)                                                                                                |
| Información sobre la clase PCF                  | Categoría B: valor PCF (Cradle-to-Gate) calculado aproximadamente en función del peso del producto y autodeclarado |
| Código arancelario                              | 85311095                                                                                                           |
| EAN                                             | 4028177367432                                                                                                      |
| ETIM 9                                          | EC002627                                                                                                           |
| ECLASS 8.0                                      | 27189253                                                                                                           |
|                                                 |                                                                                                                    |

# **Aprobaciones**

| Explicaciones | Declaración del fabricante |
|---------------|----------------------------|
|               | Declaración de conformidad |

© Rittal 2025 3