

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.040

## Unidades de E/S CMC III

Estado: 28/06/2026 (Fuente: [rittal.com/pe-es](http://rittal.com/pe-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.040 - Unidades de E/S CMC III

Monitorización de hasta ocho entradas digitales y control de hasta cuatro relés.



## Características

|                      |  |
|----------------------|--|
| Referencia           | DK 7030.040  |
| Descripción producto | Los relés pueden conectarse con valores de medición en el software de forma que se accionen en condiciones concretas. De esta forma es posible controlar aparatos o transmitir informaciones. No puede accionarse con la Unidad de Proceso Compact.  |
| Ventajas             | Rápida conexión y detección automática mediante plug & play<br>Escasas necesidades de espacio gracias a la elevada concentración de entradas y salidas.  |
| Funcionamiento       | Secuencia de bus automática con número correlativo asignado por la unidad de proceso<br>La alimentación tiene lugar a través de la interfaz CAN-Bus.<br>Indicador de estado mediante LED integrado.<br>Entradas para señales libres de potencial<br>Salida relé (contacto conmutado) posibilidad de carga hasta máx. 24 V (c.c.)/1 A |
| Material             | Plástico<br>Frontal: liso<br>Caja: estructurado  |
| Color                | Caja: RAL 7035<br>Frontal: RAL 9005  |

# Características

|  |  |
|--|--|
| Unidad de envase                             | Unidad de E/S CMC III<br>Incl.material de fijación para el montaje a superficies |
| Interfases sistema Bus                       | 2 x RJ45 CAN-Bus   |
| Interfaces                                   | 8 entradas digitales<br>4 salidas relé (máx. 24 V c.c./1 A)                      |
| Número de receptores por interfaz IoT (máx.) | 16   |
| Cantidad receptores PU (máx.)                | 8  |
| Observación                                  | No puede accionarse con la unidad de proceso Compact                             |
| Dimensiones                                  | Anchura: 138 mm<br>Altura: 40 mm<br>Profundidad: 132 mm                          |
| Campo de temperatura de servicio             | 0 °C...55 °C   |
| Humedad del aire (sin condensación)          | 5...95 %   |
| Unidad de embalaje                           | 1 pza(s).  |
| Peso neto                                    | 0.5 kg   |
| Peso bruto                                   | 0.56 kg  |
| Código arancelario                           | 85311095   |
| ETIM 9                                       | EC002627   |
| ECLASS 8.0                                   | 27189253   |
| Descripción producto                         | CMC III Unidad E/S 8 entradas digitales 4 SALIDAS RELES                          |

# Aprobaciones

|               |  |
|---------------|--|
| Aprobaciones  | UL + C-UL (listed)                                       |
| Explicaciones | Declaración del fabricante<br>Declaración de conformidad |