

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.040

## CMC III I/O Units

Estado: 8/02/2026 (Fonte: [rittal.com/br-pt](http://rittal.com/br-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.040 - CMC III I/O Units

Monitoramento de até 8 entradas digitais e controle de até 4 relés.



## Recursos

|                      |  |
|----------------------|--|
| Cód. Ref.            | DK 7030.040  |
| Descrição do produto | O software pode interconectar os relés com valores de medição, de modo a serem acionados em determinadas condições, o que possibilita controlar equipamentos e enviar mensagens. Não permite operação com a unidade de processamento Compact.  |
| Vantagens            | Conexão rápida e identificação automática graças ao sistema Plug & Play<br>A elevada concentração de entradas e saídas reduz o espaço exigido.   |
| Funcionamento        | Sequência automática do bus com numeração sequencial pela unidade de processamento<br>A alimentação de energia é realizada por meio da interface CAN Bus.<br>Indicação do status pelo LED integrado<br>Entradas para sinais sem potencial<br>Saída do relé (contato alternado) com capacidade de carga de até 24 V(DC)/1 A |
| Material             | Plástico<br>Placa frontal: lisa<br>Caixa: texturizada  |

# Recursos

|  |   |
|--|---|
| Cor  | Caixa: RAL 7035<br>Lado da frente: RAL 9005                                 |
| Escopo de fornecimento                           | CMC III I/O Unit<br>Inclui material de fixação para montagem em superfícies |
| Interfaces do sistema bus                        | 2 x RJ45 CAN Bus  |
| Interfaces                                       | 8 entradas digitais<br>4 saídas do relé (no máximo 24 V DC/1 A)             |
| Quantidade de terminais por interface IoT (máx.) | 16  |
| Quantidade de terminais por PU (máx.)            | 8   |
| Nota   | Não permite operação com a unidade de processamento Compact                 |
| Dimensões  | Largura: 138 mm<br>Altura: 40 mm<br>Profundidade: 132 mm                    |
| Faixa de temperatura de serviço                  | 0 °C...55 °C  |
| Umidade relativa do ar (sem condensação)         | 5...95 %  |
| Emb.   | 1 unid.   |
| Peso líquido                                     | 0.5   |
| Peso bruto                                       | 0.56  |
| Número da tarifa alfandegária                    | 85311095  |
| EAN  | 4028177659360   |
| ETIM 9   | EC002627  |
| ECLASS 8.0                                       | 27189253  |

# Aprovações

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Aprovações | UL + C-UL (listed) |
|------------|--------------------|

# Aprovações

---

Explicações

Manufacturer's declaration

Declaration of conformity