

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7338.321

# Unidade complementar

Estado: 5/04/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7338.321 - Unidade complementar DET-AC III Slave

A combinação com o sistema DET-AC III Slave permite extinguir um incêndio de até cinco armários montados em módulo.



## Recursos

Cód. Ref.	DK 7338.321
Descrição do produto	<p>A unidade complementar da unidade DET-AC III Master contém uma unidade adicional de extinção de incêndio. Além da unidade DET-AC III Master, em cada armário adicional do módulo é instalada uma unidade DET-AC III Slave que contém o agente extintor suficiente para o respectivo armário. A detecção é feita pelo sistema DET-AC III Master, mesmo com vários armários montados em módulo. Assim que um alarme principal é disparado, a unidade DET-AC III Master ativa a extinção do incêndio em todos os sistemas ao mesmo tempo.</p>
Vantagens	<p>Gás extintor inovador FK 5-1-12: ambientalmente correto, inofensivo para componentes de TI, sem condutividade elétrica Módulo de 19" com apenas 1 UA Testes realizados pela VdS Schadenverhütung GmbH Interface CAN Bus com o sistema de monitoramento CMC III Em combinação com a unidade DET-AC III Master, extingue o incêndio de até cinco racks montados em módulo Aplicação possível com o sistema EFD III Saídas de relés secas (pré-alarme/alarme principal/aviso de falha geral)</p>

# Recursos

Dados técnicos	Dispersão de meio extintor por meio de cartucho de gás propulsor, unidade de disparo elétrica integrada Monitoramento integrado do agente extintor (indicação de >15 % de consumo)
Material	Chapa de aço
Cor	Caixa: RAL 7035 Lado da frente: RAL 9005
Meio de extinção	Tipo: FK 5-1-12 Volume: 1,8 l
Tanque	Material: Alumínio Volume: 2 l
Interfaces	4 x/3 x saídas de relé para alarmes e falhas (bornes/jaques RJ12) 1 x/1 x entrada para interruptor de contato da porta (borne/jaque RJ12) 2 x conexão CAN para ligação em rede mestre-3escravo 2 x conexão (alarme externo/acionador manual) 1 x saída de tensão para DET-AC escravo III (24 V DC máx. 500 mA) 1 x USB 2 x Interface CAN Bus para CMC III (máx. 16 em PU/4 em PU Compact)
Fonte de alimentação de energia contínua	cerca de 4 h
Nota	O sistema foi projetado exclusivamente para aplicação em sistemas fechados de armários com acesso restrito e volume máximo de 2,8 m <sup>3</sup> .
Dimensões	Largura: 482,6 mm Altura: 44 mm Profundidade: 660 mm
Faixa de temperatura de serviço	10 °C...40 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-20 °C...65 °C
Faixa de temperatura de armazenagem das baterias	-15 °C...40 °C
Umidade relativa do ar (sem condensação)	96 %

## Recursos

Tensão nominal de serviço	24 V (DC)
Emb.	1 unid.
Peso líquido	19 kg
Peso bruto	19,5 kg
PCF/emb (cadle to gate)	72,8 kg CO2 eq (Cat B)
Nota sobre a classe de pegada de carbono do produto (PCF)	Categoria B: valor PCF (cradle to gate) calculado aproximadamente com base no peso do produto e declarado voluntariamente
Número da tarifa alfandegária	84248970
ETIM 9	EC002685
ECLASS 8.0	40040104
Descrição do produto	DK DET-AC III Slave

## Aprovações

Certificados	VDS
Explicações	Declaration of conformity