

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7010.190 Sensores

Estado: 16/06/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7010.190 - Sensores para CMC III, PDU, LCP, interface IoT

Sensor universal com duas entradas digitais e uma entrada analógica, que podem ser configuradas de acordo com a respectiva aplicação.

Recursos

Cód. Ref.	DK 7010.190
Modelo	Sensor universal
Vantagens	Conexão rápida e identificação automática graças ao sistema Plug & Play A alimentação de energia é realizada por meio da interface CAN Bus.
Aplicações	Monitoramento de armários na área de TI, no setor industrial e na engenharia civil. Monitoramento de armários, salas e contêineres em aplicações na TI.
Funcionamento	As regulagens podem ser feitas pela unidade de processamento CMC III, pela PDU ou pela interface IoT O sensor possui duas entradas digitais e uma entrada analógica, que podem ser configuradas de acordo com a respectiva aplicação As entradas digitais podem ser configuradas como 2x monitoramento de contatos sem potencial, 2x S0 Bus (aparelhos para medição da energia) ou 1x interface Wiegand (sistemas externos de acesso). A entrada analógica pode ser utilizada como interface 4 - 20 mA
Material	Plástico
Superfície	Placa frontal: lisa Caixa: texturizada
Cor	RAL 9005
Escopo de fornecimento	Sensor universal
Conexão com a rede CAN Bus	Direto

Recursos

Interfaces	2 x RJ45 CAN Bus Analógica, de 4 a 20 mA 2 entradas digitais/S0 Bus/Wiegand
Dimensões	Largura: 110 mm Altura: 30 mm Profundidade: 40 mm
Faixa de temperatura de serviço	0 °C...45 °C
Umidade relativa do ar (sem condensação)	0...95 %
Emb.	1 unid.
Peso líquido	0,127 kg
Peso bruto	0,157 kg
Número da tarifa alfandegária	85319000
Descrição do produto	Sensor universal, para conexão à unidade de processamento CMC III, LAP: 110 x 30 x 40 mm, frente: RAL 9005

Aprovações

Aprovações	UL + C-UL (listed)
Explicações	Declaration of conformity
