

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7010.220

Sensores

Estado: 11/02/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7010.220 - Sensores para CMC III, PDU, LCP, interface IoT

The sensors are used for monitoring the physical environment and can be connected directly to the embedded devices using a CAN bus connection cable. The sensors may also be linked together to form a bus.

Recursos

Cód. Ref.	DK 7010.220
Modelo	Sensor de vazamento, para módulos de armários
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 cabo dos sensores medindo 15 m de comprimento é fixado no piso Assim que o cabo entra em contato com líquido com condutividade elétrica, o sensor acusa um vazamento
Material	Plástico
Superfície	Placa frontal: lisa Caixa: texturizada
Cor	RAL 9005
Escopo de fornecimento	Sensor de vazamento Cabo detector de 15 m Placa de montagem Inclui material de fixação
Conexão com a rede CAN Bus	Direto

Recursos

Interfaces	2 x RJ45 CAN Bus Borne
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)	5...95 %
Emb.	1 unid.
Peso líquido	0.85
Peso bruto	1.057
Número da tarifa alfandegária	90261029
ETIM 9	EC002627

Aprovações

Explicações	Declaration of conformity
-------------	---------------------------