

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7979.724

# Módulo de proteção tipo 3 contra sobretensão

Estado: 14-05-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7979.724 - Módulo de proteção tipo 3 contra sobretensão

Módulo compacto de proteção contra sobretensão para proteger terminais (tipo 3), com contato de alarme e fixação no quadro do rack. Os módulos são adequados para proteger hardware sensível e constituem o terceiro e último estágio da cadeia de proteção contra sobretensão. Além disso, outros dispositivos de proteção contra sobretensão do tipo 1 ou 2 precisam estar presentes na instalação do edifício ou no sistema de distribuição de energia.

## Recursos

Cód. Ref.	DK 7979.724
Modelo	Proteção tipo 3 contra sobretensão
Descrição do produto	Módulo compacto de proteção contra sobretensão para proteger terminais (tipo 3), com contato de alarme e fixação no quadro do rack. Os módulos são adequados para proteger hardware sensível e constituem o terceiro e último estágio da cadeia de proteção contra sobretensão. Além disso, outros dispositivos de proteção contra sobretensão do tipo 1 ou 2 precisam estar presentes na instalação do edifício ou no sistema de distribuição de energia.

# Recursos

---

Vantagens	<p>Solução de proteção contra sobretensão, com cabos pré-instalados, pronta para instalação e para uso imediato</p> <p>Aplicação universal</p> <p>Alto grau de disponibilidade – em caso de falha, os protetores contra surto podem ser trocados sem interromper a alimentação de energia</p> <p>Variante com manutenção facilitada pelo sistema de encaixe dos módulos de proteção</p> <p>Modelos para corrente de 16 A/32 A por fase, monofásicos/trifásicos</p> <p>Versões com cabo de ligação e conectores CEE</p> <p>Pronto para uso imediato em redes TN-S</p> <p>Conexões L/N e N/PE</p> <p>Monitoramento óptico do status diretamente no protetor contra surto</p> <p>Mensagem de status por meio de contato seco para retransmissão, por exemplo, à central de gestão de serviços do edifício</p> <p>O tamanho compacto possibilita a montagem sem ocupar muito espaço</p>
Material	Perfil em alumínio extrudado anodizado
Cor	RAL 9005
Escopo de fornecimento	Inclui material de fixação
Potência nominal	22 kW
Tipo de ligação (elétrica)	Conector tipo CEE/acoplamento
Corrente nominal (máx.)	32 A
Diretrizes	Diretriz da União Europeia sobre Baixa Tensão 2014/35/UE Diretriz da União Europeia sobre EMC 2014/30/EU
Normas	IEC 61 643-11 EN 61 643-11
Dimensões	Largura: 44 mm Altura: 75 mm Comprimento: 250 mm
Conexão do cabo de entrada (tipo/comprimento)	H05VV-F5G2.5, 1 m

---

# Recursos

Conexão do cabo de saída (tipo/ comprimento)	H05VV-F5G2.5, 1 m
Emb.	1 unid.
Peso líquido	2,6 kg
Peso bruto	2,96 kg
Número da tarifa alfandegária	85366990
ETIM 9	EC000942
ECLASS 8.0	27130806
Descrição do produto	DK surge voltage protector module, for terminal unit protection (type 3) with alarm contact, for fastening to the enclosure frame, rated power: 22.0 kW, rated current: 32 A, 3~, connection type: CEE connector/coupling, connection cable / length: H05VV F5G4.0 / 1 m, extruded aluminium section, anodised, RAL 9005, incl. assembly parts,