

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7856.321

Trilhos de energia PSM

Estado: 23/05/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7856.321 - Trilhos de energia PSM

Uma ou duas fontes de alimentação monofásicas ou trifásicas

Recursos

Cód. Ref.	DK 7856.321
Modelo	Com cabo de ligação de 3 m (conector tipo CEE/EN 60 309)
Descrição do produto	O sistema modular possibilita a instalação básica dos racks por meio de um trilho de suporte vertical com alimentação monofásica/trifásica. Diversos módulos de tomadas para a alimentação dos componentes ativos podem ser encaixados no trilho de suporte. E
Vantagens	Os módulos podem ser instalados posteriormente sem interrupções.
Dados técnicos	<p>Cada módulo de tomadas acessa uma fase do trilho de suporte, dependendo do sentido do encaixe da alimentação ou alimentação redundante.</p> <p>Dependendo do modelo, instalação monofásica/trifásica com corrente máxima de 2 x (3 x 16 A/32 A).</p> <p>Possibilidade de instalação de uma alimentação trifásica redundante.</p> <p>O circuito redundante é completamente separado das três fases do trilho de suporte.</p> <p>Os módulos podem ser equipados com uma proteção integrada contra sobretensão, assim, em caso de sobretensão, somente o módulo atingido é desligado. Os módulos restantes continuam em funcionamento.</p>
Material	Perfil em alumínio anodizado natural
Comprimento do cabo de ligação	3 m
Tipo de ligação (elétrica)	CEE
Number RJ45 ports for sensor units max	2
Quantidade	1
Fases por fonte de alimentação	1~

Recursos

Corrente nominal (máx.)	32 A
Slots para módulos (máx.)	6
Adequado para	Tipo de caixa: TS 8 TS IT VX IT Altura: 2.000 mm
Faixa de temperatura de serviço	5 °C...45 °C
Umidade relativa do ar (sem condensação)	5...95 %
Faixa de temperatura de armazenagem	-20 °C...60 °C
Emb.	1 unid.
Peso líquido	5,338 kg
Peso bruto	5,619 kg
Número da tarifa alfandegária	85369001
ETIM 9	EC002762
ECLASS 8.0	27371306
Descrição do produto	PSM busbar single phase

Aprovações

Aprovações	IEC CB VDE
Explicações	Declaration of conformity