

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SV 9393.231

# Módulo de medição de corrente

Estado: 4/05/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 9393.231 - Módulo de medição de corrente

Para ampliar o analisador de rede modular REM 801 até 92 canais de medição de corrente ou integrar componentes remotos de instalações, etc.

## Recursos

Cód. Ref.	SV 9393.231
Modelo	REM 800-CT-8-A para conversores de corrente secundários (1 A/5 A)
Descrição do produto	Para ampliar o analisador de rede modular REM 801 até 92 canais de medição de corrente ou integrar componentes remotos de instalações, etc. Por meio da rede bus interna ou dos módulos de conexão bus, isso possibilita integrar até 10 módulos de ampliação como, por exemplo, módulos de medição de corrente, com uma extensão máxima da rede bus de 100 m.
Nota sobre o código de referência	Categoria de medição CAT II
Faixa de temperatura de serviço	-10 °C...55 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-25 °C...70 °C
Umidade relativa do ar (sem condensação)	5...95 %
Nível de contaminação	2
Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529	IP 20
Para estrutura com trilhos de suporte	sim
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos e com terminal	0,2 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos sem terminal	0,2 mm <sup>2</sup>
Conexão de condutores cilíndricos sólidos	0,2 - 2,5 mm <sup>2</sup>

# Recursos

Conexão de condutores cilíndricos flexíveis	0,2 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Corrente nominal para sensores de corrente	5 A
Categoria de sobretensão	300 V
Resistência à tensão de surto nominal Uimp	2,5 kV
Consumo de energia (aprox.)	0,2 VA (Ri = 5 mΩ)
Intervalo de medição	0...6 A
Frequência da primeira harmônica	40...70 Hz
Harmônica	1...25
Emb.	1 unid.
Peso líquido	0,45 kg
Peso bruto	0,503 kg
Número da tarifa alfandegária	85389099
Descrição do produto	SV Módulo de medição de corrente REM 800-CT-8-A para transformador de corrente secundária

# Aprovações

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