

# ANALISADOR DE ENROLAMENTO PARA MOTORES RMO300GM



## CARACTERÍSTICAS:

Equipamento projetado para medição precisa da resistência de enrolamentos em motores, geradores e grandes transformadores.

Permite corrente de teste contínua de até 300 A, garantindo resultados confiáveis mesmo em bobinas de alta potência.

Três canais de medição independentes, possibilitando medições simultâneas e redução do tempo de teste.

Fonte de corrente contínua ripple-free (sem ondulação), garantindo estabilidade e alta precisão.

Interface amigável e software DV-GM para controle, registro e emissão de relatórios automáticos (PDF, Excel, Word).

Estrutura robusta e portátil, com grau de proteção IP67 para ambientes industriais exigentes.

Proteções integradas contra sobrecorrente, sobreaquecimento e interferência eletromagnética.

Memória interna para armazenar até 5.000 medições com data e hora.

Equipamento ideal para serviços em campo ou laboratório, com desempenho comprovado em aplicações críticas do setor elétrico.



Rua Teerã, 989 - Vila Leopoldina - São Paulo / SP - CEP: 05301-000  
Fone/Fax: (11) 3641-7521 / 3641-8593  
[www.vegtron.com.br](http://www.vegtron.com.br) / [vendas@vegtron.com.br](mailto:vendas@vegtron.com.br)

## ESPECIFICAÇÕES:

Descrição	Detalhes
Corrente de Teste	5 A a 300 A DC
Faixa de Medição	0,1 $\mu\Omega$ a 999,9 m $\Omega$
Precisão	$\pm$ (0,1% da leitura + 0,1% do fundo de escala)
Resolução	Até 0,1 $\mu\Omega$
Canais de Medição	3 canais independentes
Tipo de Corrente	Corrente contínua pura (ripple-free)
Tensão Máx. de Saída	8,6 V DC (200 A) / 8,2 V DC (300 A)
Memória Interna	Até 5000 medições com data e hora
Interface	USB (padrão), RS232 ou Bluetooth (opcional)
Software	DV-GM (para controle e geração de relatórios)
Display	LCD retroiluminado 20x4 caracteres
Alimentação	90 – 264 V AC, 50/60 Hz
Potência de Entrada	3100 VA (230 V) / 2800 VA (115 V)
Dimensões (L x A x P)	503 x 406 x 193 mm
Peso	14,6 kg
Temperatura de Operação	-20 °C a +55 °C
Temperatura de Armazenamento	-40 °C a +70 °C
Umidade Relativa	0 – 95% (sem condensação)
Grau de Proteção	IP67 (com tampa fechada)
Certificações	CE (EN 61010-1, EN 61326-1), UL, CSA
Garantia	3 anos (+1 ano mediante registro no site)



Rua Teerã, 989 - Vila Leopoldina - São Paulo / SP - CEP: 05301-000  
Fone/Fax: (11) 3641-7521 / 3641-8593  
[www.vegtron.com.br](http://www.vegtron.com.br) / [vendas@vegtron.com.br](mailto:vendas@vegtron.com.br)