

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## ISOMETER - IR1575-435



ISOMETER - IR1575-435 Dispositivo de Supervisão de Isolamento para sistemas IT. Monitora continuamente a resistência de isolamento de um sistema IT durante a operação e dispara um alarme quando o valor atinge o valor pré-definido. Para sistemas trifásicos, possui controle de fases e pode realizar medições em sistemas desenergizados. Aplicável em sistemas trifásicos, AC ou DC até 480 V. Dois ajustes de limite para alarmes individuais. Ajuste automático de acordo com o a capacitância do sistema. Tecnologia AMP (Adapted Measuring Pulse).

ID	Modelo	UN
25503	IR1575-435 3(N)AC/DC0-480V - B91064000	PC

## Características Gerais

ID	25503
Código	B91064000
Modelo	IR1575-435
Modo de operação	Operação contínua
Índice de proteção interna	IP 30
Índice de proteção dos terminais	IP 20
Montagem	Embutido
Dimensões	96 x 96 x 138 mm
Peso	400 g
Temperatura de operação	-10 a 55 °C

## Características Técnicas

ID	25503
----	-------

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

Código	B91064000
Modelo	IR1575-435
Tensão nominal	Trifásico, AC/DC 0 a 480 V
Frequência nominal	30 a 420 Hz
Consumo	5 VA
Resistência - Alarme 1 e 2	2k? a 1 M?
Tempo de resposta	5s (de acordo com IEC 61557-8)
Tensão de medição	20 V
Corrente de medição	170 ?A
Capacitância máxima	60 ?F
Resistência Interna	119 k?

## Desenho Técnico

