

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

ISOMETER - Iso415R



ISOMETER - Iso415R 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. Pode realizar o monitoramento de sistemas desenergizados, possibilitando a realização de testes antes de iniciar as operações. Aplicável em sistemas trifásicos, AC ou DC até 400 V. Ajuste automático dos valores de medição. Dois ajustes de limite para alarmes individuais. Ajuste automático de acordo com o a capacitância do sistema. Comunicação via RS-485 com protocolo Modbus RTU Interface NFC via aplicativo mobile

ID	Modelo	UN
25505	iso415R-2 3(N)AC, AC, DC 100...240 V - B71603000	PC

Características Gerais

ID	25505
Código	B71603000
Modelo	Iso415R-2
Modo de operação	Operação contínua
Índice de proteção interna	IP 30
Índice de proteção dos terminais	IP 20
Montagem	Trilho DIN
Material do invólucro	Polycarbonato
Dimensões	18 x 109 x65 mm
Peso	100 g
Temperatura de operação	-25 a 55 °C

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

Características Técnicas

ID	25505
Código	B71603000
Modelo	Iso415R-2
Alimentação	AC/DC 0 a 400V
Frequência de Operação	42 a 460 Hz
Consumo em 50 Hz	2 W
Tensão nominal	Trifásico e AC 0 a 415 V / DC 0 a 400 V
Frequência nominal	42 a 460 Hz
Resistência - Alarme 1	10 a 1000 k?
Resistência - Alarme 2	5 a 700 k?
Tempo de resposta	6 s (de acordo com IEC 61557-8)
Tempo de inicialização	1800 s
Tensão de medição	16 V
Corrente de medição	90 ?A
Capacitância máxima	25 ?F
Resistência Interna	180 k?
Comunicação	Modbus RTU

Desenho Técnico

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

