

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## LINETRAXX - RCM420



LINETRAXX - RCM420 O Monitor de Corrente Residual foi desenvolvido para realizar a supervisão de corrente residual em sistemas aterrados (TT ou TN). A linha RCM utiliza transformadores do Tipo A e pode ser aplicado em sistemas AC e sistemas DC pulsante. O dispositivo ativa um alarme preventivo em caso de um evento de falha, evitando que haja uma desconexão. Pode ser utilizado para monitorar condutores únicos, como condutores de proteção (PE). Aplicável em sistemas AC ou DC Pulsante. Dois ajustes de limite para alarmes individuais. Senha para prevenção de alterações por pessoas não autorizadas. Display digital para indicar os valores medidos.

ID	Modelo	UN
25478	RCM420-D-1 AC 10mA...10A 42...2000Hz - B74014001	PC
25479	RCM420-D-2 AC 10mA...10A 42...2000Hz - B74014002	PC

## Características Gerais

ID	25478	25479
Código	B74014001	B74014002
Modelo	RCM420-D-1	RCM420-D-2
Modo de operação	Operação contínua	Operação contínua
Índice de proteção interna	IP 30	IP 30
Índice de proteção dos terminais	IP 20	IP 20
Montagem	Trilho DIN	Trilho DIN
Material do invólucro	Polycarbonato	Polycarbonato
Dimensões	74,5 x 36 x 93 mm	74,5 x 36 x 93 mm
Peso	150 g	150 g
Temperatura de operação	-25 a 55 °C	-25 a 55 °C

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## Características Técnicas

ID	25478	
Código	B74014001	B7
Modelo	RCM420-D-1	RCM
Alimentação	AC 24 a 60 V / DC 24 a 78 V	AC/DC 100 a 250 V
Frequência de Operação	42 a 460 Hz	42
Consumo em 50/60 Hz	4 VA	
Tensão nominal	AC 16 a 72 V / 9,6 a 94 V	AC/DC
Frequência nominal	42 a 2000 Hz	42 a
Tempo de resposta	210 ms	2
Tempo de inicialização	10 s	
Corrente de medição	3 mA a 16 A	3 m

## Desenho Técnico

