

Ficha técnica de produto

94.C4.000050 - Quadro de Comutação Automático QuadCom 50A

Descrição comercial:	Quadro de Comutação Automático QuadCom 50A
Código EAN:	7898945039888
Família comercial:	Acessórios (UN Nobreaks)



CARACTERÍSTICAS GERAIS

Descrição das características:	<ul style="list-style-type: none"> » Quadro de transferência automática de carga » Produto Microprocessado com DSP (processador digital de sinais); » Botão frontal para selecionar rede preferencial de operação; » Indicação visual através de Display com as sinalizações de modo de operação, alertas, informações de desligamento, rede e potência; » Indicação visual de defasamento entre as redes de entrada e potência excessiva; » Monitoração da rede true RMS; » Indicação de Potência true RMS; » Tensão de entrada configurável internamente 120V ou 220V; » Proteção contra surtos de tensão através de varistor óxido metálico que atenua efeitos de descargas atmosféricas; » Proteção contra curto-circuito e sobrecarga; » Produto em sincronismo com ambas as entradas; » Interface de comunicação padrão USB; » Software de monitoração
---------------------------------------	---

ENTRADA

Tensão nom. entrada:	120/220V (configurável - strap interno)
Faixa de entrada:	80V/160V ou 170V/280V
Freq. entrada:	40Hz-70Hz
Fase:	FN ou FF
Conexão de entrada:	Borneira
Corrente máxima de entrada:	50 A

SAÍDA

Tensão nom. saída:	Conforme a tensão de configuração do strape interno
Conexão de saída:	Borneira
Tempo de comutação:	2 ms - 16 ms

PROTEÇÃO

Sobrecarga:	» Quadro de comutação desliga na condição de sobrecarga na saída com indicação no LCD frontal.
Curto-circuito:	» Quadro de comutação desliga na condição de curto-circuito na saída com indicação no LCD frontal.
Mais proteção:	» Varistores óxido metálico contra surtos de tensão entre fase/terra, neutro/terra e fase/neutro

SINALIZAÇÃO VISUAL

Desligam. por proteção visual:	Indicação Display "Falha Fonte" / "Desligamento por sobrecarga"
Potência excessiva visual:	Indicação Display "Sobrecarga"

SINALIZAÇÃO SONORA

Potência excessiva:	Apito intermitente da campainha até que se retire o excesso de carga
----------------------------	--

DIMENSÕES

Gabinete:	Metálico com tratamento anti-corrosivo e pintura epoxi
Cor:	Preto
Comprimento:	316mm
Largura:	230mm
Altura:	140mm
Peso líquido:	3,8Kg

COMUNICAÇÃO E GERENCIAMENTO

Tipo de conexão:	USB
-------------------------	-----

SOFTWARE

Monitoramento:	Software Monitor - QuadCom
-----------------------	----------------------------

AMBIENTE

Temp. de funcionamento:	0 a 40°C
Umidade:	0 a 95% sem condensação
Ruído audível:	Menor que 45dBA (a 1m)

EMBALAGEM

Embalagem primária:	Caixa de papelão kraft microondulada
Proteção interna:	Calço EPS
Peso para transporte:	4,5kg
Altura para transporte:	180mm
Largura para transporte:	285mm
Profundidade para transporte:	365mm

OPCIONAIS

Saída 220V:	Opcional (Sob Consulta)
Interface USB:	Item de série
Interface Ethernet:	Opcional (Sob Consulta)

HOMOLOGAÇÃO/CONFORMIDADE

Ficha técnica de produto

22/07/2024

94.C4.000050 - Quadro de Comutação Automático QuadCom 50A

Certificação de produto:

Produto Beneficiado pela Legislação de Informática

Certificação do Sistema de Gestão da Qualidade:

ISO 9001 certificado pelo BSI sob o número de certificado FM 565729
