

Folha de dados do produto

Especificações



CONTROLADOR FATOR DE POT. NR6 - 6 ESTAGI

52448

Descontinuado em: 23 de jan. de 2021

Descontinuado

Principal

Linha	VarPlus
Nome Do Produto	VarLogic NR
Nome Abreviado Do Dispositivo	NR6
Tipo De Produto Ou Componente	Controlador de fator de potência
Idioma	Inglês Espanhol Português Francês Alemão

Complementar

Número De Contatos De Saída De Passo	6
Tensão Nominal De Alimentação [Us]	110 V CA 50/60 Hz 220...240 V CA 50/60 Hz 380...415 V CA 50/60 Hz
Corrente De Medição	0...5 A
Tensão De Medição	110 V CA 50/60 Hz 220...240 V CA 50/60 Hz 380...415 V CA 50/60 Hz
Modo De Operação	Manual
Código De Cor	RAL 7016
Tipo De Display	Tela retroiluminada de 65 x 21 mm
Tipo De Medição	Ciclos de comutação e contador de tempo de ligação Passos conectados Histórico de alarmes Temperatura ambiente dentro do cubículo Cos φ Dados técnicos da rede: correntes reativas e de carga, tensão, potências (S, P, Q) Distorção harmônica da tensão total THD (U)
Tipo De Alarmes	Cos φ anormal (< 0,5 indutivo ou 0,8 capacitivo) / ação: contato de mensagem e alarme Corrente alta (> 115 %) / ação: mensagem Corrente fraca (< 2.5 %) / ação: mensagem Sobrecorrente (> 115 % I1) / ação: contato de mensagem e alarme Excesso de temperatura (θ >= θo - 15 °C) / ação: interruptor do ventilador Excesso de temperatura (θ >= θo (θo = 50 °C máximo)) / ação: contato de mensagem e alarme Sobretensão (> 110 % Uo) / ação: contato de mensagem e alarme Distorção harmônica total (> 7 %) / ação: contato de mensagem e alarme Tensão baixa (< 80% Uo dentro de 1 s) / ação: contato de mensagem e alarme Variação periódica (regulação instável) / ação: contato de mensagem e alarme Fator de baixa potência / ação: contato de mensagem e alarme Sobrecompensação / ação: contato de mensagem e alarme

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deveser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

Tipo De Entrada	Insensível à polaridade CT Insensível à polaridade de rotação da fase Entrada da corrente CT...X/5 A Fase para fase Fase para neutro
Tipo De Saída	Corrente dos contatos das saídas livres: 1 A 400 V CA 50/60 Hz Corrente dos contatos das saídas livres: 2 A 250 V CA 50/60 Hz Corrente dos contatos das saídas livres: 5 A 120 V CA 50/60 Hz Corrente dos contatos das saídas livres: 0,3 A 110 V CC Corrente dos contatos das saídas livres: 0,6 A 60 V CC Corrente dos contatos das saídas livres: 2 A 24 V CC
Modo De Funcionamento De Definições	Automático Manual
Tipo De Definição	Escolha de programas de passo: circular Escolha de programas de passo: linear Escolha de programas de passo: normal Escolha de programas de passo: ótimo Atraso entre 2 interruptores sucessivos no mesmo passo: 10..0,600 s Cos phi alvo: 0,85 indutivo...0,9 capacitivo Programação da configuração de passos
Precisão De Medição	+/- 5 %
Amplitude De Atraso De Tempo	10 ... 120 s 10 ... 600 s (na reconexão)
Sequências De Passos	1.2.4.8.8.8 1.1.1.1.1.1.1 1.2.3.4.4.4 1.1.2.3.3.3 1.1.2.2.2.2 1.2.2.2.2.2 1.2.3.3.3.3 1.2.4.4.4.4
Local De Montagem	No compartimento Painel
Suporte De Montagem	Trilho DIN de 35 mm conforme EN 50022
Altura	150 mm
Largura	150 mm
Profundidade	70 mm
Peso Líquido	1 kg

Meio ambiente

Normas	IEC 61010-1 EN 61010-1 IEC 61326
Grau De Proteção Ip	Face frontal: IP41 Face posterior: IP20
Temperatura Ambiente Para Funcionamento	0...60 °C
Temperatura Ambiente Para Armazenamento	-20...60 °C
Resistência Climática	Temperatura ambiente do ar para armazenamento: - 20..0,60 °C

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------