Planilha de Produto Características

C6335E630

ComPacT DISPARADOR NSX630 CA 3P3D 630A 5.3E



Principal		
Alcance	ComPacT new generation	
Linha de produto	ComPacT NSX400630 new generation	
Tipo de produto ou componente	Unidade de controlo	
Nome do disparador	Micrologic 5.3 E	
Tecnologia do disparador	Electrónico	
Compatibilidade gama	ComPacT new generation NSX630	
Aplicação do equipamento	Distribuição	
Identificação de pólos	3P	
Descrição dos pólos protegidos	3t	
Funções de protecção do disparador	LSI	
Tipo de proteção	Protecção contra sobrecargas (longo retardamento) Protecção contra curtos-circuitos (curto retardamento) Protecção contra curtos-circuitos (instantânea)	
Trip unit rating	630 A a 40 °C	
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	690 V CA 50/60 Hz	
Tipo de rede	CA	
Frequência da rede	50/60 Hz	
Circuit breaker	Fixo	

Complementar

•	
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	9 definições ajustáveis
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	250630 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Ajustável
[tr] long-time protection delay adjustment range	15400 S a 1,5 x lr 0,3511 S a 7,2 x lr 0,516 s a 6 x lr
Memória térmica	20 minutos antes e depois do disparo
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	9 definições ajustáveis
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1,510 x lr
Short-time protection delay adjustment type tsd	Ajustável
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	00,4 S I ² t=off 0,10,4 s I ² t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Ajustável
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1,511 x ln
Protecção de fuga à terra	Sem
Interbloqueio selectivo de zonas ZSI	Com
Sinalização local	Pronto para operar flashing LED verde) Sobrecarga LED 105% Ir vermelho) Sobrecarga LED 90 % Ir laranja)
Tipo de ecrã	Ecră LCD
Tipo de medição	Contador de energia

mounting mode

Comunicação de dados	Contagem de energia
•	Corrente e potência pedida
	Qualidade da alimentação
	Históricos e tabelas de eventos com carimbo de data/hora
	Indicadores de manutenção
	Maxímetros/Minímetros
	Valores instantâneos e de consumo
	Definições de protecção e alarme
Registo eléctrico de dados	Indicadores de manutenção

Ambiente

Normas	EN/IEC 60947-2 UL 508
Certificações do produto	Marinha CCC EAC
Graus de poluição	3em conformidade com IEC 60947-1
Temperatura do ar ambiente para a operação	-2570 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-4085 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	1,49 kg
Pacote 1 Altura	14 cm
Pacote 1 largura	17,6 cm
Pacote 1 Comprimento	21,6 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	4
Peso do pacote 2	6,432 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Regulamento REACh	₫ Declaração REACh	
Diretiva RoHS da UE	Conforme [™] Declaração RoHS Da EU	
Sem mercúrio	Sim	
Informações das isenções RoHS	☑ Sim	
Regulamento RoHS China	☑ Declaração RoHS China	

Garantia contractual

Garantia	24 meses