



Principal

Alcance	ComPacT new generation
Linha de produto	ComPacT NSX400...630 new generation
Tipo de produto ou componente	Unidade de controlo
Nome do disparador	Micrologic 7.3 E
Tecnologia do disparador	Electrónico
Compatibilidade gama	ComPacT new generation NSX630 ComPacT new generation NSX400
Aplicação do equipamento	Distribuição
Identificação de pólos	4P
Descrição dos pólos protegidos	3t 4t 3t + N/2
Funções de protecção do disparador	LSIR
Tipo de protecção	Protecção contra sobrecargas (longo retardamento) Protecção contra curtos-circuitos (curto retardamento) Protecção contra curtos-circuitos (instantânea) Protecção de fuga à terra
Trip unit rating	400 A a 40 °C
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	440 V CA 50/60 Hz
Tipo de rede	CA
Frequência da rede	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Fixo

Complementar

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	9 definições ajustáveis
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,4...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Ajustável
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 S a 1,5 x Ir 0,35...11 S a 7,2 x Ir 0,5...16 s a 6 x Ir
Memória térmica	20 minutos antes e depois do disparo
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Ajustável
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1,5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Ajustável
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0...0,4 s
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Ajustável
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	4800 A Compact NSX630 1,5...12 x In Compact NSX400
Protecção de fuga à terra	Integrado
Classe de protecção de fuga à terra	Type A

[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	1 A 500 MA 3 A 300 MA 10 A 5 A
Earth-leakage protection specific mode	Desligado using the IΔn rotary switch
Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Ajustável
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	60 Ms 150 Ms 500 Ms 1 S 0 ms
Interbloqueio selectivo de zonas ZSI	Sem
Sinalização local	Pronto para operar flashing LED verde) Sobrecarga LED 105% Ir vermelho) Sobrecarga LED 90 % Ir laranja)
Tipo de ecrã	Ecrã LCD
Tipo de medição	Contador de energia
Comunicação de dados	Maxímetros/Minímetros Indicadores de manutenção Históricos e tabelas de eventos com carimbo de data/hora Earth leakage current Contagem de energia Definições de protecção e alarme Test reports Valores instantâneos e de consumo Corrente e potência pedida Qualidade da alimentação

Ambiente

Normas	IEC 60947-2 UL 508 EN 60947-2 NEMA AB1
Certificações do produto	CCC EAC CB
Graus de poluição	3em conformidade com IEC 60947-1
Grau de protecção IP	IP40em conformidade com IEC 60529
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...85 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	1,954 kg
Pacote 1 Altura	11,3 cm
Pacote 1 largura	9,5 cm
Pacote 1 Comprimento	18,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	2
Peso do pacote 2	5,43 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm
Unidade de pacote tipo 3	P06
Número de unidades no pacote 3	16
Pacote 3 Peso	58,44 kg
Pacote 3 Altura	105 cm
Largura do pacote 3	60 cm
Pacote 3 Comprimento	80 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
----------	----------