



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 AL
Tecnologia do disparador	Electrónico
Compatibilidade gama	ComPacT new generation NSX630 ComPacT new generation NSX400
Aplicação do equipamento	Distribuição
Identificação de pólos	3P
Descrição dos pólos protegidos	3t
Funções de protecção do disparador	LSI
Tipo de protecção	Protecção contra sobrecargas (longo retardamento) Protecção contra curtos-circuitos (curto retardamento) Protecção contra curtos-circuitos (instantânea)
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 li	Ajustável
[li] 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
[Idn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	300 MA 5 A 10 A 500 MA 1 A 3 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	0 Ms 500 Ms 150 Ms 60 Ms 1 s
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	Indicadores de manutenção Valores instantâneos e de consumo Históricos e tabelas de eventos com carimbo de data/hora Qualidade da alimentação Contagem de energia Test reports Maxímetros/Minímetros Corrente e potência pedida Earth leakage current Definições de protecção e alarme

Ambiente

Normas	NEMA AB1 IEC 60947-2 EN 60947-2 UL 508
Certificações do produto	EAC CB CCC
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)	1,428 kg
Pacote 1 Altura	11,3 cm
Pacote 1 largura	9,5 cm
Pacote 1 Comprimento	14 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	2
Peso do pacote 2	4,27 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	49,18 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
----------	----------