

Folha de dados do produto

Especificações



ComPacT DISPARADOR NSX400 CA 4P4D 250A 2,3

C4042D250

Principal

Alcance	Nova geração ComPacT
Gama de produtos	Nova geração ComPacT NSX 400-630
Tipo de produto ou componente	Unidade de disparo
Nome do disparador	Micrologic 2.3
Tecnologia do disparador	Electrónico
Compatibilidade gama	Nova geração ComPacT NSX400 Nova geração ComPacT NSX630
Aplicação do aparelho	Distribuição
Identificação de pólos	4P
Descrição dos pólos protegidos	3D + N/2 4D 3D
Posição neutra	Esquerda
Funções de protecção do disparador	LSol
Tipo de protecção	L : for protecção contra sobrecargas (longo retardamento) So : for short time short-circuit protection with fixed delay I : for protecção contra curtos-circuitos (instantânea)
Trip unit rating	250 A a 40 °C
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	690 V AC 50/60 Hz
Tipo de rede	AC
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	70...250 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Fixo
[Tr] long-time protection delay adjustment range	11 s a 7,2 x Ir 16 s a 6 x Ir

	400 s a 1,5 x Ir
Neutral protection settings	0,5 x Ir 3D + N/2) 1 x Ir 4D) Sem protecção 3D)
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	1,5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fixo
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fixo
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	3000 A
Protecção de fuga à terra	Sem
Interbloqueio selectivo de zonas ZSI	Sem
Sinalização local	Parapronto para operar flashing LED(verde) Parasobrecarga LED 105% Ir(vermelho) Parasobrecarga LED 90 % Ir(laranja)

Ambiente

Normas	EN/IEC 60947-2
Classe de protecção contra choques eléctricos	Classe II
Grau de poluição	3em conformidade com IEC 60947-1
Grau de protecção IP	IP40em conformidade com IEC 60529
Temperatura do ar ambiente para operação	-25...70 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-50...85 °C

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	13,5 cm
Package 1 Width	17,5 cm
Package 1 Length	21,5 cm
Package 1 Weight	1,77 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	7,56 kg

Oferecer Sustentabilidade

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme

Declaração RoHS da EU	
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.
Informações das isenções RoHS	Sim
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Perfil de Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil

Garantia contratual

Garantia	24 meses
----------	----------

Substituições recomendadas