

Folha de dados do produto

Especificações



disjuntor Compact NS1600H - 4 pólos - 1600 A - fixo -sem controlo

33265

Principal

Alcance	Compacto
Gama de produtos	ComPact NS630b...1600
Nome curto do aparelho	NS1600H Compact
Tipo de produto ou componente	Bloco de corte
Aplicação do aparelho	Distribuição
Number of poles	4P
Posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	1600 A a 50 °C
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	690 V AC 50/60 Hz
Tipo de rede	AC
Frequência da rede	50/60 Hz
Adequação para isolamento	Simem conformidade com EN/IEC 60947-2
Categoria de utilização	Categoria B
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 kA Icu a 220/240 V AC 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 42 kA Icu a 660/690 V AC 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 65 kA Icu a 440 V AC 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 70 kA Icu a 380/415 V AC 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 50 kA Icu a 500/525 V AC 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2
Performance level	H 70 kA 415 V AC
Tipo de controlo	Alavanca Manípulo rotativo
Modo de montagem	Fixo

Complementar

[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	800 V AC 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kVem conformidade com IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	30 kA a 500/525 V AC 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 operação manual) 22 kA a 660/690 V AC 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 operação manual) 37 kA a 220/240 V AC 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 operação manual) 37 kA a 380/415 V AC 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 operação manual) 37 kA a 440 V AC 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 operação manual)
[Icw] corrente de curta duração admissível estipulada	19,2 kA 1 sem conformidade com IEC 60947-2

Protecção instantânea integral	40 kA
Durabilidade mecânica	10000 ciclosem conformidade com IEC 60947-2
Durabilidade elétrica	5000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz In/2em conformidade com IEC 60947-2 1000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz Inem conformidade com IEC 60947-2 2000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz Inem conformidade com IEC 60947-2 2000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz In/2em conformidade com IEC 60947-2
Power losses	74 W
Suporte de montagem	Placa posterior
Desvio de ligação	70 mm
Tipo de protecção	Sem protecção
Height (H)	327 mm
Width (W)	280 mm
Depth (D)	147 mm

Ambiente

Normas	IEC 60947-2
Certificações de produtos	ASEFA ASTA LCIE
Grau de poluição	3em conformidade com IEC 60947
Grau de proteção IP	IP40em conformidade com IEC 60529
Grau de protecção IK	IK07em conformidade com EN 50102
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	37,0 cm
Package 1 Width	38,0 cm
Package 1 Length	30,0 cm
Package 1 Weight	14,73 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
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

Garantia contratual

Garantia	18 months
----------	-----------

Substituições recomendadas