



Principal

Alcance	Acti 9
Nome do produto	Acti9 NG125NA
Tipo de produto ou componente	Chave seccionadora
Nome abreviado do dispositivo	NG125NA
Aplicação do equipamento	Making and breaking under load Distribuição
Identificação de pólos	4P
Posição neutra	Esquerda
Número de pólos protegidos	4
Categoria de utilização	AC-22Aem conformidade com IEC 60947-3 AC-22Bem conformidade com IEC 60947-3 AC-23Bem conformidade com IEC 60947-3
Adequação para isolamento	Simem conformidade com IEC 60947-3

Complementar

[Ie] corrente estipulada de funcionamento	80 A a 500 V CA 50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	500 V CA 50/60 Hz
[Icm] poder de fecho nominal em curto-circuito	2 kA interruptor seccionador autônomo
[Icw] corrente de curta duração admissível estipulada	1,5 kA durante 50 msem conformidade com IEC 60947-3
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	690 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-3
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kVem conformidade com IEC 60947-3
Indicação de posição do contacto	Sim
Tipo de controlo	Alavanca Teste de disparo manual de
Sinalização local	Indicação ligado/desligado Indicador de disparo
Modo de montagem	Fixo
Suporte de montagem	Calha DIN simétrica de 35 mm
Distancias de 9 milímetros	12
Altura	103 mm
Largura	108 mm
Profundidade	81 mm
Peso net	0,96 kg
Cor	Preto
Durabilidade mecânica	20000 ciclos
Durabilidade elétrica	Categoria A (com Exceção AC20, DC20) 1500 ciclos CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-3 Categoria B (exceto AC20, DC20) 300 ciclos CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-3
Provisão para encravamento	Encravamento
Descrição das opções de bloqueio	Cadeado integrado
Ligações - terminais	Terminais tipo túnel superior ou inferior) 16...70 mm² rígido Terminais tipo túnel superior ou inferior) 10...50 mm² flexível
Comprimento da tira do fio	Circuito de potência 20 mm para superior ou inferior ligação
Binário de aperto	Circuito de potência 6 N.m superior ou inferior

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste de produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA. E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Ambiente

Normas	EN 60947-3 IEC 60947-3
Certificações do produto	VDE
Grau de proteção IP	IP21em conformidade com IEC 60529 IP40em conformidade com IEC 60529
Grau de protecção IK	IK05
Graus de poluição	3em conformidade com IEC 60947-3
Tropicalização	2em conformidade com IEC 60068-1
Temperatura do ar ambiente para a operação	-10...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	1,042 kg
Pacote 1 Altura	8,6 cm
Pacote 1 largura	12,4 cm
Pacote 1 Comprimento	15,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	12
Peso do pacote 2	12,991 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACh	Declaração REACh
REACh sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaração RoHS Da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Informação Sobre O Fim Da Vida Útil
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 contractual

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