

Folha de dados do produto

Especificações



RELE DE IMPULSO (TELERRUPTOR) ACTI9 iTL16A 2NA 130Vac 50-60Hz 48Vdc

A9C30312

Principal

Range Of Product	Acti9
Nome Do Produto	Acti9 iTL
Tipo De Produto Ou Componente	Relé de impulso
Nome Abreviado Do Dispositivo	iTL
Aplicação Do Dispositivo	Padrão
Poles	2P
Composição De Contatos De Polos	2 NA
[In] Corrente Nominal	16 A
Tipo De Rede	CA
[Uc] Tensão Do Circuito De Controle	130 V CA 50/60 Hz 48 V CC

Complementar

Frequência Da Rede	50/60 Hz
[Ue] Tensão De Operação Nominal	250 V CA 50/60 Hz
Tipo De Controle	Controle remoto e manual Desconexão da bobina
Tipo Do Sinal De Controle	Impulso
Frequência De Comutação	5 operações de comutação/minuto 100 operações de comutação / dia
Duração Do Impulso	50 ms...1 s
Tipo De Controle À Distância	Botão de pressão luminoso 3 mA
Sinalização Local	Indicação ligado/desligado
Modo De Montagem	Fixo
Suporte De Montagem	Trilho DIN
Desvios De 9 Mm	2
Altura	84 mm
Largura	18 mm
Profundidade	60 mm
Durabilidade Elétrica	CA-21: 200000 ciclos CA-22: 100000 ciclos

Isenção de responsabilidade: Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deveser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

Conexões - Terminais	Circuito de controle: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 0,5...4 mm² rígido Circuito de controle: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 0,5...4 mm² rígido Com ponta do cabo Circuito de controle: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1...4 mm² Flexível Circuito de controle: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1...4 mm² flexível com virola Circuito de potência: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm² rígido Circuito de potência: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm² rígido Com ponta do cabo Circuito de potência: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm² Flexível Circuito de potência: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm² flexível com virola
Comprimento Da Decapagem Do Fio	11 mm
Torque De Aperto	1 N.m
Compatibilidade Da Linha	Acti 9 iATet Acti 9 iATLc Acti 9 iATLc+s Acti 9 iATLm Acti 9 iATLs Acti 9 iETL iTL 16 Acti 9 iATLc+c

Meio ambiente

Normas	EN 669-1 EN 669-2-2
Certificações Do Produto	GOST
Etiquetas De Qualidade	NF VDE CEBEC KEMA IMQ
Nível De Ruído	60 dB
Grau De Proteção Ip	IP20 conforme IEC 60529 (na abertura) IP40 conforme IEC 60529 (no invólucro)
Grau De Poluição	3
Tropicalização	2
Umidade Relativa	95 % a 55 °C
Temperatura Ambiente Para Funcionamento	-20...50 °C
Temperatura Ambiente Para Armazenamento	-40...70 °C

Unidades de embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	1,8 cm
Package 1 Width	7,0 cm
Package 1 Length	8,5 cm
Package 1 Weight	112,0 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	12
Package 2 Height	8,0 cm
Package 2 Width	9,0 cm
Package 2 Length	23,0 cm
Package 2 Weight	1,396 kg

Unit Type Of Package 3	S03
Number Of Units In Package 3	144
Package 3 Height	30,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	17,239 kg

Garantia contractual

Garantia	18 meses
----------	----------

Sustentabilidade

O selo **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da categoria. O selo Green Premium promete conformidade com as regulamentações mais recentes, transparência sobre impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixas emissões de CO₂.

O **Guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que esclarece os padrões globais de etiqueta ecológica e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)



Transparência RoHS/REACH

Desempenho de bem-estar

- ✓

Sem Mercúrio
- ✓

Informações Das Isenções Rohs [Sim](#)
- ✓

Produto Com Componentes De Plástico
Sem Halogéneo

Certificações e normas

Regulamento Reach	Declaração REACH
Diretiva Rohs Da Ue	Conforme com os requerimentos de excepção
Regulamento Rohs China	Declaração RoHS China Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.
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.
Perfil De Circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas