

Folha de dados do produto

Especificações



RELE DE IMPULSO (TELERRUPTOR) ACTI9 iTL16A 1NA 24Vac 50-60Hz 12Vdc

A9C30111

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	1P
Composição de contatos de polos	1 NA
[In] corrente nominal	16 A
Tipo de rede	CA
[Uc] Tensão do circuito de controle	24 V CA 50/60 Hz 12 V CC

Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão de operação nominal	250 V CA 50/60 Hz
Tipo de controle	Desconexão da bobina Controle remoto e manual
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

Conexões - terminais	Circuito de controle: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 0,5...4 mm ² rígido Circuito de controle: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 0,5...4 mm ² rígido Com ponta do cabo Circuito de controle: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1...4 mm ² Flexível Circuito de controle: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1...4 mm ² flexível com virola Circuito de potência: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm ² rígido Circuito de potência: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm ² rígido Com ponta do cabo Circuito de potência: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm ² Flexível Circuito de potência: terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm ² 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	VDE NF KEMA IMQ CEBC
-------------------------------	----------------------------------

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	7,5 cm
-------------------------	--------

Package 1 Width	1,8 cm
------------------------	--------

Package 1 Length	8,5 cm
-------------------------	--------

Package 1 Weight	105,0 g
-------------------------	---------

Unit Type of Package 2	BB1
-------------------------------	-----

Number of Units in Package 2	12
-------------------------------------	----

Package 2 Height	8,5 cm
-------------------------	--------

Package 2 Width	9,2 cm
------------------------	--------

Package 2 Length	23,0 cm
-------------------------	---------

Package 2 Weight	1,306 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	16,162 kg

Oferta sustentável

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.
Presença de halogéneo	Produto com componentes de plástico sem halogéneo

Garantia contratual

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

Substituição(ões) recomendada(s)