



### Principal

Range of product	Acti 9
Nome abreviado do dispositivo	iATL24
Tipo de produto ou componente	Control and indication auxiliary
Composição de contactos de sinal	1 NA
Tensão do circuito de sinalização	24 V CC +/- 20 % 0.002...0.1 A
Tensão do circuito de comando	230 V CA 50/60 Hz impulso >= 200 ms 24 V CC falling edge 24 V CC rising edge
[Us] tensão de alimentação nominal	230 V CA a 50/60 Hz

### Complementar

Tipo de controlo	Controlo remoto
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	250 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kV
Consumo de potência máximo em W	1 W
Modo de montagem	Fixo, à esquerda de CT
Suporte de montagem	Calha DIN
Compatibilidade do bloco de distribuição do barramento combinado	Fundo sim Parte superior NA
Durabilidade elétrica	250000 ciclos em conformidade com IEC 60947-5-1
Imunidade a microcortes	10 ms
Comportamento de subtensão	No opening if loss of 24 V DC
Distâncias de 9 milímetros	2
Altura	81 mm
Largura	18 mm
Profundidade	68 mm
Cor	Branco
Ligações - terminais	Fonte de alimentação terminais tipo túnel 1 cabo(s) 0,5...10 mm <sup>2</sup> - rigidez do cabo: rígido Fonte de alimentação terminais tipo túnel 1 cabo(s) 0,5...6 mm <sup>2</sup> - rigidez do cabo: flexível Fonte de alimentação terminais tipo túnel 1 cabo(s) 0,5...4 mm <sup>2</sup> - rigidez do cabo: flexível com casquilho Entrada terminais tipo túnel 2 cabo(s) 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidez do cabo: rígido Entrada terminais tipo túnel 2 cabo(s) 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidez do cabo: flexível Entrada terminais tipo túnel 2 cabo(s) 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidez do cabo: flexível com casquilho Ti24 interface spring-loaded terminal Ti24 2 cabo(s) 0,5...1,5 mm <sup>2</sup> - rigidez do cabo: rígido Ti24 interface spring-loaded terminal Ti24 1 cabo(s) 0,5...1,5 mm <sup>2</sup> - rigidez do cabo: flexível
Comprimento da tira do fio	Fonte de alimentação 9 mm para fundo ligação Entrada 9 mm para fundo ligação Ti24 interface 10 mm para parte superior ligação
Binário de aperto	Fonte de alimentação 1 N.m fundo Entrada 1 N.m fundo

Compatibilidade gama	Acti9 iTL iTL Acti9 iTL iTLi Acti9 iTL iTLs Acti9 iTL iTLc
Compatibilidade do produto	Acti 9 Smartlink ITL (32 A) - 230/240 V 50 Hz ITL (16 A) - 230/240 V 50 Hz

## Ambiente

Categoria de sobretensão	IV
Grau de proteção IP	IP21em conformidade com IEC 60529 IP40 quadro modular)em conformidade com IEC 60529
Graus de poluição	3em conformidade com IEC 60439-1
Tropicalização	2em conformidade com IEC 60947-5-1
Humidade relativa	93 % a 40 °Cem conformidade com IEC 60068-2
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...80 °C
Etiquetas de qualidade	CE
Normas	IEC 60947-1 appendix S

## Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	79 g
Pacote 1 Altura	2,7 cm
Pacote 1 largura	7,6 cm
Pacote 1 Comprimento	8,6 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	108
Peso do pacote 2	9,166 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	<input checked="" type="checkbox"/> Declaração REACh
Diretiva RoHS da UE	Conforme <input checked="" type="checkbox"/> Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	<input checked="" type="checkbox"/> Sim
Regulamento RoHS China	<input checked="" type="checkbox"/> Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	<input checked="" type="checkbox"/> 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 contractual

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