



Principal

Linha de produto	Relés de Estado Sólido
Tipo de produto ou componente	Relé tipo plug-in
Nome abreviado do dispositivo	SSL
Número de fases da rede	Monofásico
Tipo de comutação de saída	Comutação DC

Complementar

Suporte de montagem	Base
[In] Corrente nominal	3,5 A
Tensão de saída	1...24 V CC
[Uc] Tensão do circuito de controle	15...30 V CC
Desequilíbrio de capacitância	1,5 pF entrada/saída
Tensão de comutação mínima	15 V CC ligar
Tensão de comutação máxima	10 V CC desligar
Input current limits	7 mA
Impedância de entrada	3500 Ohm
Tipo de saída de estado sólido	Saída MOSFET Comutação DC
Corrente de carga	0,001...3,5 A
Tansient Overvoltage	30 VCC
Frequência máxima de funcionamento	500 Hz
Corrente de sobretensão	9 A para 10 ms
Queda máxima de tensão	<0,5 V em estado
Corrente máxima de fuga	0,001 mA estado de bloqueio
Tempo de resposta	0,35 ms (ligar) 0,08 ms (desligar)
Categoria de sobretensão	III
Largura	5 mm
Altura	28 mm
Profundidade	15 mm
Peso líquido	0,0041 kg

Meio ambiente

Retardamento de chammas	V0 conforme UL 94
Força dielétrica	2500 V para entrada/saída
Grau de poluição	2
Certificações do produto	UL[RETURN]CSA
Gravação	CE
Temperatura ambiente para funcionamento	-20...80 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-20...85 °C

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1,5 cm
Package 1 Width	0,5 cm
Package 1 Length	2,8 cm
Package 1 Weight	5 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	0,7 cm
Package 2 Width	2,5 cm
Package 2 Length	37 cm
Package 2 Weight	64 g
Unit Type of Package 3	S01
Number of Units in Package 3	1080
Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	15 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	6,042 kg

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Informação Sobre O Fim Da Vida Útil

Garantia contratual

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