



Principal

Linha	EasyPact
Nome abreviado do dispositivo	Laen
Tipo de produto ou componente	Bloco de contato auxiliar
Aplicação do dispositivo	Sinalização
Cor	Grey (RAL 7011)

Complementar

Compatibilidade da linha	EasyPact TVS LC1E
Local de montagem	Frontal
Funcionamento dos contatos auxiliares	Instantâneo
Composição de contatos de polos	1 NA + 1 NF
[Ui] tensão de isolamento nominal	690 V - para circuito de controle conforme IEC 60947-5-1
[Ue] tensão de operação nominal	≤ 690 V
[Ith] corrente térmica ao ar livre convencional	8 A (a 60 °C)
Capacidade de fechamento nominal I _{rms}	140 A CA conforme IEC 60947-5-1
[Icw] corrente nominal de curta duração admissível	100 A - 1 s 120 A - 500 ms 140 A - 100 ms
Tipo de proteção	Fusível gG 10 A
Durabilidade mecânica	10 Mciclos
Corrente de comutação mínima	5 mA
Minimum switching voltage	17 V
Tempo não sobreposto	1,5 ms na energização sem sobreposição entre contactos NF e NA 1,5 ms na desenergização sem sobreposição entre contactos NF e NA
Resistência de isolamento	> 10 MOhm
Conexões - terminais	Circuito de controle: Conexões por parafuso 1 1 mm ² - diâmetro externo: 6 mm - rigidez do cabo: sólido ou flexível Com a extremidade do cabo Circuito de controle: Conexões por parafuso 1 1 mm ² - diâmetro externo: 6 mm - rigidez do cabo: sólido ou flexível Sem a extremidade do cabo Circuito de controle: Conexões por parafuso 2 2,5 mm ² - diâmetro externo: 6 mm - rigidez do cabo: sólido ou flexível Com a extremidade do cabo

Circuito de controle: Conexões por parafuso 2 2,5 mm² - diâmetro externo: 6 mm - rigidez do cabo: sólido ou flexível Sem a extremidade do cabo

Peso líquido	0,035 kg
--------------	----------

Meio ambiente

Característica do ambiente da aplicação	Ambiente padrão
Normas	IEC 60947-5-1
Certificações do produto	GOST
Grau de proteção IP	IP20 conforming to IEC 60529
Tratamento de proteção	TH conforming to IEC 60068
Temperatura ambiente para funcionamento	-5...55 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-60...80 °C
Altitude de funcionamento	3000 m without derating

Packing Units

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Número de unidades no pacote 1	1
Peso do pacote 1	34 g
Pacote 1 Altura	2,4 cm
Pacote 1 largura	4,2 cm
Pacote 1 Comprimento	5 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	100
Peso do pacote 2	3,751 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Offer Sustainability

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 Declaração pró-ativa RoHS China (fora do âmbito jurídico da RoHS China)
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 contratual

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