

Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



Auxiliary contact block, Easy TeSys Control, 1NO+1NC, for LC1E/CAE

LAEN11

Main

Range	Easy TeSys
Range of product	Easy TeSys Control
product or component type	Auxiliary contact block
Device application	Signalling
Device short name	LAEN
Colour	Grey (RAL 7011)

Complementary

Range compatibility	EasyPact EasyPact TVS LC1E
mounting location	Front
Auxiliary contacts operation	Instantaneous
Pole contact composition	1 NO + 1 NC
[Ui] rated insulation voltage	690 V - for control circuit conforming to IEC 60947-5-1
[Ue] rated operational voltage	<= 690 V
[Ith] conventional free air thermal current	8 A (at 60 °C)
Irms rated making capacity	140 A AC conforming to IEC 60947-5-1
[Icw] rated short-time withstand current	100 A - 1 s 120 A - 500 ms 140 A - 100 ms
Protection type	GG fuse 10 A
Mechanical durability	10 Mcycles
Minimum switching current	5 mA
minimum switching voltage	17 V
Non-overlap time	1.5 ms on energisation no overlap between NC and NO contact 1.5 ms on de-energisation no overlap between NC and NO contact
Insulation resistance	> 10 MOhm
Connections - terminals	Control circuit: screw clamp terminals 1 1 mm ² - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid or flexible with cable end Control circuit: screw clamp terminals 1 1 mm ² - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid or flexible without cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 2.5 mm ² - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid or flexible with cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 2.5 mm ² - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid or flexible without cable end
net weight	0.035 kg

Miễn trừ trách nhiệm: Tài liệu này không nhằm thay thế và không được sử dụng để xác định tính phù hợp hoặc độ tin cậy của các sản phẩm này cho các ứng dụng người dùng cụ thể

Environment

Environmental characteristic	Standard environment
Standards	IEC 60947-5-1
Product certifications	GOST
IP degree of protection	IP20 conforming to IEC 60529
Protective treatment	TH conforming to IEC 60068
Ambient air temperature for operation	-5...55 °C
Ambient air temperature for storage	-60...80 °C
Operating altitude	3000 m without derating

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3.1 cm
Package 1 Width	4.8 cm
Package 1 Length	7.1 cm
Package 1 Weight	34.0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	100
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	3.751 kg

Contractual warranty

Warranty	18 months
----------	-----------

Bền vững

Nhãn **Green Premium™** là cam kết của Schneider Electric trong việc cung cấp sản phẩm với hiệu suất môi trường tốt nhất. Green Premium cam kết tuân thủ các quy định mới nhất, minh bạch về tác động môi trường, cũng như các sản phẩm tuần hoàn và CO₂ thấp.

Hướng dẫn đánh giá tính bền vững của sản phẩm là tài liệu kỹ thuật phổ thông giúp làm rõ các tiêu chuẩn nhân sinh thái toàn cầu và cách diễn giải việc khai báo môi trường.

[Tìm hiểu thêm về Green Premium >](#)

[Hướng dẫn đánh giá về sự bền vững của sản phẩm >](#)



Minh bạch RoHS/REACH

Hiệu suất sức khỏe



Rohs Exemption Information

Yes

Chứng nhận & Tiêu chuẩn

Reach Regulation

[REACH Declaration](#)

Eu Rohs Directive

Compliant with Exemptions

China Rohs Regulation

[China RoHS declaration](#)

Product out of China RoHS scope. Substance declaration for your information

Environmental Disclosure

[Product Environmental Profile](#)

Weee

The product must be disposed on European Union markets following specific waste collection and never end up in rubbish bins

Circularity Profile

No need of specific recycling operations