



LVSG00RPX

LV rozłącznik bezp.listw. NH00 3P 160A 690VAC szyny 185mm zac.kl.95mm<sup>2</sup>

#### Właściwości techniczne

##### Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	160 A
Znamionowy warunkowy prąd zwarciaowy I <sub>cc</sub>	120 kA
Prąd znamionowy zwarciaowy umowny dla U <sub>e</sub> =400 V zgodnie z PN-EN 61439-1 3.8.10.4	120 kA
Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria B / 400V	160 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria B / 500V	160 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria B / 800V	63 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria B / 690V	160 A

##### Bezpiecznik

Rozmiar wkładki bezpiecznikowej	NH00
---------------------------------	------

##### Łączność

Typ połączenia	Połączenie bezpośrednie
----------------	-------------------------

##### Architektura

Liczba biegunów	3
-----------------	---

##### Rodzaj połączenia

Typ złącza/wtyku	Zacisk skrzynki
------------------	-----------------

##### Warunki użytkowania

Zakres temperatur pracy	-25 - 55 °C
-------------------------	-------------

##### Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	5 - 5 Nm
-----------------------------	----------

##### Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	200
---	-----

##### Bezpieczeństwo

Klasa ochrony przed wnikaniem (IP)	IP2X
------------------------------------	------

##### Wytrzymałość

Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	1400
---	------

##### Prąd elektryczny

Znamionowy prąd krótkotrwały I <sub>cw</sub> 1s IEC 60947	5 kA
---	------

##### Napięcie

Napięcie znamionowe izolacji U <sub>i</sub>	1000 V
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	8 kV

##### Wymiary

Odległość szyn zbiorczych	185 mm
Wysokość	671 mm
Głębokość	123 mm

##### Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	22 W
--	------

##### Częstotliwość

Częstotliwość	50 - 60 Hz
---------------	------------

##### Zabezpieczenie elektryczne

Ze wskaźnikiem awarii	Nie
-----------------------	-----

**Zrównoważony rozwój**

Bezhalogenowe	Tak
Zgodny z REACH – bez SVHC	Tak
Zgodność z RoHS	Tak