



LVSG1CPX

LV rozłącznik bezp.listw. NH1 3P 250A 690VAC szyny 185mm zac.śr.M12

#### Właściwości techniczne

##### Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	250 A
Znamionowy warunkowy prąd zwarciaowy Icc	120 kA
Prąd znamionowy zwarciaowy umowny dla Ue=400 V zgodnie z PN-EN 61439-1 3.8.10.4	120 kA
Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria B / 400V	250 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria B / 500V	250 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria B / 690V	250 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria B / 800V	200 A

##### Bezpiecznik

Rozmiar wkładki bezpiecznikowej	NH1
---------------------------------	-----

##### Łączność

Typ połączenia	Zacisk śrubowy
----------------	----------------

##### Architektura

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

##### Rodzaj połączenia

Typ złącza/wtyku	Zacisk śrubowy
------------------	----------------

##### Warunki użytkowania

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

##### Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	32 - 32 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 Icw 1s IEC 60947	10 kA
---	-------

##### Napięcie

Napięcie znamionowe izolacji Ui	1000 V
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	12 kV

##### Wymiary

Odległość szyn zbiorczych	185 mm
Wysokość	671 mm
Głębokość	190 mm

##### Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	27 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

[illegible]