



LVDR800CPX

LV listwa bliźniacza NH2 3P 800A 690VAC szyny 185mm zac.śr.M12

Właściwości techniczne

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	800 A
Znamionowy warunkowy prąd zwarciovyy Icc	80 kA
Prąd znamionowy zwarciovyy umownyy dla Ue=400 V zgodnie z PN-EN 61439-1 3.8.10.4	80 kA
Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria B / 400V	800 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria B / 400V	800 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria B / 500V	800 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria B / 690V	800 A
Prąd znamionowy obwodu dla Ue=400 V AC zgodnie z PN-EN 61439-1 5.3.2	800 A
Prąd znamionowy obwodu dla Ue=690 V AC zgodnie z PN-EN 61439-1 5.3.2	800 A
Prąd znamionowy wkładki bezpiecznikowej	25 A
	32 A
	35 A
	40 A
	50 A
	63 A
	80 A
	100 A
	160 A
	200 A
	224 A
	250 A
	315 A
	355 A
	400 A

Bezpiecznik

Rozmiar wkładki bezpiecznikowej	NH2
---------------------------------	-----

Łączność

Typ połączenia	Zacisk śrubowy
Rodzaj montażu	Mocowanie śrubowe

Rodzaj połączenia

Typ złącza/wtyku	Zacisk M12
Typ pokrywy zacisków	Bez

Architektura

Liczba biegunów	3
Liczba przełączanych biegunów	3

Warunki użytkowania

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

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	32 - 32 Nm
Moment dokręcania dla mocowania na szynie zbiorczej	32 - 32 Nm

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	100
---	-----

Bezpieczeństwo

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

Wytrzymałość

Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	500
Całkowity okres użytkowania (wytrzymałość mech. i elektr.) IEC 60947-3 Tab 4	600

Prąd elektryczny

Znamionowy prąd krótkotrwały Icw 1s IEC 60947	20 kA
---	-------

Napięcie

Napięcie znamionowe izolacji Ui	1000 V
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	12 kV
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	400 - 690 V

Wymiary

Wymiary	741 x 200 mm
Odległość szyn zbiorczych	185 mm
Wysokość	741 mm
Głębokość	190 mm

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	112 W
Maksymalna utrata mocy wkładki bezpiecznikowej	34 W
Strata mocy przy pełnym obciążeniu	158 W

Częstotliwość

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

Zabezpieczenie elektryczne

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

Funkcje

Rozłączenie obustronne	Tak
------------------------	-----

Materiały

Zawiera materiał z recyklingu (% całkowitej masy plastiku)	0 %
--	-----

Zrównoważony rozwój

Zgodny z REACh – bez SVHC	Tak
Zgodność z RoHS	Tak

Ilustracje | Rysunki

