



Modułowa podstawa bezpiecznikowa do systemów PV 2P
10x38mm 32A 1000VDC

L502PV

Konstrukcja

Liczba biegunów	2 P
Układ biegunów	2 P

Elementy sterujące i wskaźniki

Sygnalizator optyczny	nie
-----------------------	-----

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe U_e (AC)	690 / 1000 V
Typ napięcia zasilającego	DC
Częstotliwość	50/60 Hz

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U_i	690 V
Znamionowe napięcie pracy U_n (DC)	1000 V

Prąd

Prąd znamionowy I_n	32 A
Prąd znamionowy wkładki bezpiecznikowej	2 / 4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20 / 25 / 32 A

Współczynnik korekcyjny prądu

Współczynnik korygujący prądu dopuszczalnego w zestawieniu > 10 faz	0,7
Współczynnik korygujący prądu dopuszczalnego dla 1-3 faz obok siebie	1
Współczynnik korygujący prądu dopuszczalnego dla 4-6 faz obok siebie	0,9
Współczynnik korygujący prądu dopuszczalnego dla 7-9 faz obok siebie	0,85
Współczynnik korygujący prądu dopuszczalnego powyżej 40°C	0,9
Współczynnik korygujący prądu dopuszczalnego powyżej 50°C	0,8
Współczynnik korygujący prądu dopuszczalnego powyżej 20°C	1

Dane techniczne

Współczynnik korygujący prądu dopuszczalnego powyżej 30°C	0,95
---	------

Bezpiecznik

Charakterystyka bezpiecznika	gPV
Wielkość wkładki bezpiecznikowej	10.3 x 38

Częstotliwość

Częstotliwość (zakres do ETIM)	50 do 60 Hz
--------------------------------	-------------

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	2,2 W
--	-------

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	2000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	4000

Wymiary

Głębokość produktu	75 mm
Wysokość produktu	77 mm
Szerokość produktu	35 mm

Instalacja / Montaż

Moment dokręcający	2 Nm
--------------------	------

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	0,75 / 10mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	1 / 16mm

Norma

Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy
---------------------------	---------

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
-----------------	------

Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-25...50 °C
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	3
Temperatura przechowywania/transportu	-25...80 °C

Temperatura

Temperatura kalibracji	30 °C
------------------------	-------