# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Rozdzielnice PrismaSet, obudowa naścienna 27 modułowej 600mm

LVS08109

## Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| **Gama produktów** | PrismaSeT |
| **Gama produktów** | PrismaSeT G |
| **Typ produktu lub komponentu** | Obudowa |
| **Zastosowanie urządzenia** | Dystrybucja energii elektrycznej na napięciu niskim |
| **Typ obudowy** | Obudowa do określonych funkcji dostarczany w formie zestawu<br>Metal enclosure<br>Indoor enclosure |
| **Opis obudowy/szafy rozdzielczej** | Obudowa montowana na ścianie - width 600 mm |
| **Skład zestawu** | uprights<br>rear plate<br>2 side panel<br>top plate<br>bottom plate |
| **Dodatkowe informacje** | Może być złożony jeden obok drugiego i jeden na drugim |
| **Type of front plate** | Bez do osobnego zamówienia |
| **Liczba modułów pionowych (50 mm)** | 27 |
| **Ilość modułów 18mm w rzędzie** | 24 |
| **Normy** | IEC 61439-1<br>IEC 61439-2<br>IEC 62208 |
| **Certyfikacja produktu** | ASTA<br>EAC |

## Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| **Znamionowe napięcie izolacji [Ui]** | 1000 V na głównych tylnich szynoprzewodach zgodnie z IEC 61439-2 |
| **Częstotliwość sieci** | 50/60 Hz |
| **[In] prąd znamionowy** | 630 A w 40 °C zgodnie z IEC 61439-2 |
| **Prąd zwarciowy** | 50 kA |
| **[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany** | 25 kA 1 s zgodnie z IEC 61439-1 |
| **[Ipk] znamionowy wytrzymywany prąd udarowy** | 53 kA zgodnie z IEC 61439-1 |
| **Klasa izolacji elektrycznej** | Klasa I |

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

| | |
|---|---|
| **Materiał** | Akrusz tali hartowanej |
| **Pokrycie ochronne** | Elektroforeza i termoutwardzalny proszek na bazie poliestru i zywicy epoksydowej |
| **Wykończenie powierzchni** | Z teksturą<br>Matowy |
| **Kolor** | Biały (RAL 9003) |
| **Szerokość** | 595 mm |
| **Wysokość** | 1380 mm |
| **Głębokość** | 205 mm |
| **Masa produktu** | 21,34 kg |
| **Ilość sztuk w zestawie** | 1 sztuka |

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| **Stopień ochrony IP** | IP30 z płytą czołową<br>IP40 z drzwiami<br>IP41 z drzwiami i daszkiem<br>IP43 z drzwiami, daszkiem i uszczleką IP43 |
| **Stopień ochrony IK** | IK07 z płytą czołową<br>IK08 with transparent door<br>IK10 with plain door |
| **Odporność mechaniczna** | Badania odporności sejsmicznej - 2.5G zgodnie z IEC 60068-2-57 |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| **Typ jednostki opakowania 1** | PCE |
| **Ilość jednostek opakowania 1** | 1 |
| **Waga dla opakowania 1** | 21,5 kg |
| **Wysokość dla opakowania 1** | 10 cm |
| **Szerokość dla opakowania 1** | 65,5 cm |
| **Długość dla opakowania 1** | 144 cm |
| **Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2** | PAL |
| **Ilość dla opakowania zbiorczego 2** | 16 |
| **Waga dla opakowania zbiorczego 2** | 370,0 kg |
| **Wysokość dla opakowania zbiorczego 2** | 95 cm |
| **Szerokość dla opakowania zbiorczego 2** | 120 cm |
| **Długość dla opakowania zbiorczego 2** | 202 cm |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| **Stan trwałej oferty** | Produkt Green Premium |
| **Rozporządzenie REACh** | Deklaracja REACh |
| **Bez SVHC REACh** | Tak |
| **Europejska dyrektywa RoHS** | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)<br>Europejska deklaracja RoHS |
| **Bez toksycznych metali ciężkich** | Tak |
| **Bez rtęci** | Tak |
| **Informacje na temat zwolnienia z RoHS** | Tak |

| | |
|---|---|
| **Norma RoHS Chiny** | Dyrektywa RoHS Chiny<br>Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny) |
| **Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko** | Środowiskowy profil produktu |
| **Bez PVC** | Tak |

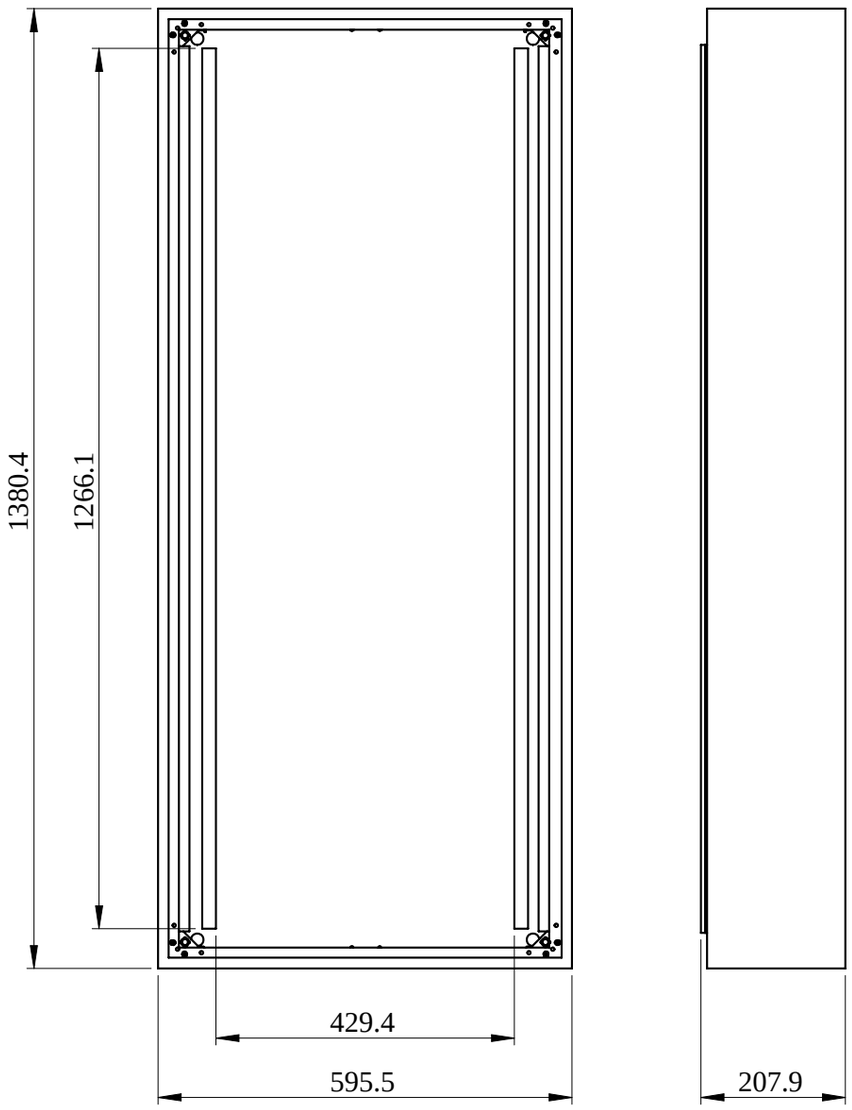
## Warunki gwarancji

| | |
|---|---|
| **Gwarancja** | 18 miesięcy |

# Arkusz danych produktu LVS08109

Ilustracja techniczna

## Wymiary




- All dimensions are approximate and are in mm.
- Also see technical documentation.