# Productinformatieblad

Specificaties

## PrismaSeT STAANDE KAST 7 RIJEN+6M PACK250 IP30

LVS08072

## Hoofdkenmerken

| | |
|---|---|
| **gamma** | PrismaSeT |
| **productgamma** | PRISMASET G |
| **productnaam** | Prismaset Pack 250 |
| **type product of component** | Behuizing |
| **apparaattoepassing** | Laagspanningsdistributie |
| **type kast** | Modulaire behuizing geleverd in kit-vorm<br>Metalen kast<br>Binnenbehuizing |
| **beschrijving behuizing/ cel** | Kast voor plaatsing op de vloer - breedte 600 mm |
| **meegeleverde apparatuur** | 1 x kast<br>2 x aardingskit<br>7 x frontplaat<br>7 x modulaire rail |
| **bijkomende informatie** | Kunnen zij aan zij of op elkaar worden geplaatst |
| **type frontplaat** | Modulair<br>Vrije 6M zone moet afzonderlijk worden besteld |
| **aantal verticale modules** | 27 |
| **aantal horizontale rijen** | 7 |
| **aantal modules (18 mm) per rij** | 24 |
| **normen** | IEC 61439-1<br>IEC 61439-2<br>IEC 62208 |
| **productcertificaten** | ASTA<br>EAC |

## Complementaire kenmerken

| | |
|---|---|
| **[Ui] nominale isolatiespanning** | 1000 V op achterste hoofdrails conform IEC 61439-2 |
| **netfrequentie** | 50/60 Hz |
| **[In] nominale stroom** | 250 A bij 40 °C conform IEC 61439-2 |
| **kortsluitstroom** | 50 kA |
| **[Icw] nominale korte-duurpiekstroom** | 25 kA 1 s conform IEC 61439-1 |
| **Ipk nominale grensstroompiek** | 53 kA conform IEC 61439-1 |
| **elektrische isolatieklasse** | Klasse I |
| **materiaal** | Behandeld plaatstaal |
| **beschermende behandeling** | Elektroforesebehandeling en warm gepolymeriseerd polyester epoxypoeder |

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

| | |
|---|---|
| **afwerking oppervlakte** | Getextureerde<br>Mat |
| **kleur** | Wit (RAL 9003) |
| **breedte** | 595 mm |
| **hoogte** | 1580 mm |
| **diepte** | 205 mm |
| **gewicht product** | 29,7 kg |
| **hoeveelheid per set** | Set van 1 |

## Omgeving

| | |
|---|---|
| **IP-beschermingsgraad** | IP30 met voorpaneel<br>IP40 met deur<br>IP41 met deur en overkapping<br>IP43 met deur, overkapping en IP43-pakking |
| **IK-beschermingsgraad** | IK07 met voorpaneel<br>IK08 met doorzichtige deur<br>IK10 met volle deur |
| **mechanische stevigheid** | Seismische tests - 2.5G conform IEC 60068-2-57 |

## Verpakkingseenheden

| | |
|---|---|
| **Unit Type of Package 1** | PCE |
| **Number of Units in Package 1** | 1 |
| **Package 1 Height** | 16,5 cm |
| **Package 1 Width** | 66,0 cm |
| **Package 1 Length** | 160,0 cm |
| **Package 1 Weight** | 33,0 kg |
| **Unit Type of Package 2** | PAL |
| **Number of Units in Package 2** | 10 |
| **Package 2 Height** | 93,0 cm |
| **Package 2 Width** | 132,0 cm |
| **Package 2 Length** | 202,0 cm |
| **Package 2 Weight** | 353,0 kg |

## Contractuële waarborg

| | |
|---|---|
| **Garantie** | 18 maanden |

## Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

Uitleg van Environmental Data

Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?

### Milieuvoetafdruk

| | |
|---|---|
| Milieurapportage | Milieuprofiel van het product |

## Use Better

### Materialen en verpakking

| | |
|---|---|
| Pakket met gerecycleerd karton | **Ja** |
| Verpakkingen zonder kunststof | **Ja** |
| RoHS-richtlijn EU | **Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)** |
| REACh-regeling | REACh-verklaring |
| RoHS-verordening China | RoHS-verklaring China |

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

| | |
|---|---|
| Circulariteitsprofiel | **Geen specifieke recyclering vereist** |
| Terugname | **No** |