



RVS STRAATKASTEN & MODUCENTER VERDEELSYSTEMEN

# Voedingskasten voor Laadpleinen



**ODINK &  
KOENDERINK**  
Connecting Power

# RVS Straatkasten & ModuCenter Verdeelsystemen

De laadplein voedingskasten van Odink & Koenderink zijn schaalbaar en onderling koppelbaar, waardoor zij de flexibele oplossing bieden voor laadpleinen van diverse omvang en tevens geschikt zijn voor toekomstige uitbreiding van het aantal laadpalen.

### RVS behuizing voor kwaliteit & duurzaamheid

RVS Straatkasten van Odink & Koenderink zijn 100% recyclebaar en gemaakt van hoogwaardig corrosiebestendig 2 mm AISI 304 roestvast staal en dus volledig bestand tegen de Nederlandse weersinvloeden.

### Veiligheid voorop in het hart van de kast

De ModuCenter verdeelinrichting wordt uitgevoerd met installatie- of aardlekautomaten en naar wens voorzien van een overspanningsbeveiliging. Hiermee wordt elke laadpaal afzonderlijk beveiligd tegen overbelasting, aardlekfouten, kortsluiting en overspanning ten gevolge van blikseminslag. Optioneel is de kast te voorzien van een noodstop knop, waarmee alle laadpalen met één beweging af te schakelen zijn. Er kan op verzoek een dubbelvoudige wandcontactdoos in de kast voorzien worden en ruimte vrijgehouden worden voor een eventueel in te bouwen router. Uiteraard verzorgen wij het noodzakelijke tekenpakket inclusief componentenlijst.

### Plug & Play totaaloplossing

De laadplein voedingskasten van Odink & Koenderink zijn aansluit gereed: inclusief interne bedrading, aansluitklemmen en kabeltrekontlasting middels een bevestigingsbeugel. Levering inclusief fundatiekorrels tegen ongedierte en vochtregulering. U hoeft de kast alleen nog maar aan te sluiten.

### CONSTRUCTIE

- Kast vervaardigd uit 2 mm AISI 304 roestvast staal met oppervlaktebehandeling in polyester in bijna iedere RAL kleur.
- Natuurlijke ventilatie met beschermingsgraad IP44.
- ModuCenter verdeelinrichting met installatieautomaten of aardlekautomaten



### VOORDELEN

- ✓ Schaalbaar & onderling koppelbaar
- ✓ Conform eisen netbeheerders (indien directe netvoeding)
- ✓ Conform NEN-EN-IEC 61439-5
- ✓ IP65 Moducenter verdeelinrichting
- ✓ Geïntegreerde kabeltrekontlasting
- ✓ In vrijwel alle RAL kleuren uitvoerbaar
- ✓ Diverse opties & accessoires

## KENMERKEN

- Genormeerde DIN voedingskasten voor laadpleinen (AC plus DC)
- Geschikt voor voedingen vanaf 63A tot 630A
- Flexibele oplossing in het aantal laadpalen
- Deuren voorzien van deuruitzetters
- IP65 Moducenter verdeelinrichting conform EN/IEC60529
- Technisch uitgevoerd conform EN/IEC61439-5
- Geïntegreerde kabeltrekontlasting in de fundatie
- Compleet geleverd, inclusief fundatiekorrels tegen ongedierte
- Keuze uit maximaal 7, 14 of 21 afgaande groepen.
- documenthouder

## NORMEN

- ✓ EN/IEC61439-2
- ✓ Behuizing: IP44-IK 10 overeenkomstig NEN-EN-IEC 60529/  
NEN-EN-IEC 62262
- ✓ ModuCenter verdeelinrichting: IP65 conform NEN-EN-IEC  
6052

## OPTIES OP AANVRAAG

- Gecertificeerde netwerk uitvoering (geschikt voor netaansluiting middels CAM),
- vrije ruimte voor router
- overspanningsbeveiliging,
- dubbelvoudige wandcontactdoos,
- noodstop knop,
- anti-graffiti coating,
- anti-wildplak coating,
- nitocoat (anti-wildplak + anti-graffiti coating),
- diverse sloten,
- verwarmingssets,
- kastverlichting.



## ASSORTIMENT



		DIN 1	DIN 2	DIN 3	
<b>Type</b>		RVH1S LP160 7	RVH2S LP160 14	RVH3S LP160 14	RVH3S LP160 21
Afmetingen (H x B x D)	mm	1150 x 740 x 355	1150 x 1070 x 355	1150 x 1400 x 355	1150 x 1400 x 355
<b>Montageplaat</b>					
Afmetingen (H x B x D)	mm	1075 x 640 x 18	1075 x 960 x 18	1075 x 1280 x 18	1075 x 1280 x 18
<b>Inrichting</b>					
Maximaal aantal Afgaande groepen		7	14	21	
Voeding	A	Keuze uit 160, 250, 400, 630 A			



**ODINK &  
KOENDERINK**

Connecting Power

*Odink & Koenderink Nederland B.V. stelt milieu aspecten en klimaatdoelstellingen centraal bij het ontwerp van haar oplossingen. Dit speelt met name bij de keuze van materialen, productiemethodieken, verpakkingen en afvalstromen.*

*Ons milieumanagementsysteem volgt hierin de ISO 14001 norm als leidraad.*

**+31 (0)53 573 0303**

**[www.odink-koenderink.com](http://www.odink-koenderink.com)**

**[info@odink-koenderink.nl](mailto:info@odink-koenderink.nl)**