



EV laadimislahendus

Vahelduvvoolu laadija / AC MAX – põhiline

- Paindlik 22 kW vahelduvvooluplatvorm, mis vastab erinevatele laadimisrakendustele
- Madal energiatarve ooterežiimis energiasäästlikuks
- Kompaktne disain koos tugeva korpusega sise- ja väliskeskonna jaoks



Kaubanduslik
Hoone



Parkimine



Elamu
Piirkond



Kompaktne ja võimas - Elavdage kodulaadimist

AC MAX Basic võimaldab 3-faasilist laadimist kuni 22 kW. Maksimaalset laadimisvõimsust saab hõlpsasti seadistada saadaolevat võimsust, reguleerides sisemisi DIP-lüliteid. Selle kompaktse, IP55 ja IK09 reitinguga disain AC MAX Basic on ideaalne lahendus sise- ja välispaigaldiste jaoks. Integreeritud võtmega lüliti pakub tugevat ja lihtsalt kasutatavat juurdepääsukontrolli süsteem.

Plug and play disain vähendab paigaldamise ja kasutuselevõtu aega. Toetades üle õhu (OTA) püsivara värskendust Bluetoothi kaudu, on AC MAX Basic tulevikukindel laadimislahendus elamutele rakendusi.



Rakenduse stsenaarium

Laadimisvõrk

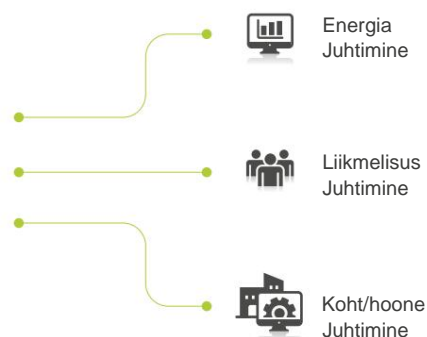


Mobiilirakendus

Mobiilirakendus* juurdepääs kaugjuhtimispuldi jaoks



Rakendused



... ja veel

* Planeeritud mobiilirakendus

Funktsiooni esiletõstmised



Vahelduvvoolu laadija

laadimistegevuse optimeerimiseks

• Kolmefaasiline laadimine 22 kW väljundvõimsusega •
Äärmiselt madal ooterežiimi võimsus energiasäästlikuks ja
kulude optimeerimise



Täielik süsteemiintegratsioon

paremate laadimisteenuste jaoks

• Tehke koostööd seotud ettevõtte, teeninduse ja 3
partei avaldused



Kompaktne disain
tugeva korpusega


• Kompaktne disain: 218 × 371 × 167 mm • Iga
ilmastikukaitse: IP55 / IK09 • Valikuline
seinakinnitus või pjedestaalkinnitus

Toode lühidalt

Võrgühendus
Bluetooth

Võtmelüliti

Laadimisliides

 IEC 62196-2 tüüp 2

Juhtmed

Alumine etteanne, tagumine etteanne



Delta AC MAX rakendus



Probleemideta ühendus

Seadistage mõne sammuga, et AC MAX oleks valmis.

Ühe puudutusega laadimine

Käivitage ja lõpetage nutitelefoni laadimine.
Jälgige olekut igal ajal.

Kohandage oma eelistust

Looge oma laadimisseansi ajakava ja kasutajate loend,
et need vastaksid koduse laadimise vajadustele.

Manustatud funktsioonid

-  Laadimise käivitamine / peatamine
-  Plaaneline laadimine
-  Maksimaalne laadimisvool
-  Püsivara värskendus
-  LED indikaatori heledus
-  Laadimisajalugu
-  Kasutajate haldamine
-  Mobusi seadistus



Delta AC MAX



Tehnilised andmed

Mudel	AC MAX Basic	
Toite sisend	11 kW	22 kW
Nimivool	16 A	32 A
Võrguühendus	Kolmefaasiline elektritoide (L1, L2, L3, N, PE) Kõik AC MAX BASIC mudelid toetavad nii ühefaasilist kui ka kolmefaasilist paigaldust	
Vahelduvvoolu pinge	230 V / 400 V	
Sagedus	50 Hz / 60 Hz	
Maandussüsteemid	TN, TT, IT	
Terminal	Klemmplokk	
Kaitse	Ülevool, alapinge, ülepinge, ületemperatuur, ülepingsekaitse, lühis, maandusviga	
Ooterežiim	3,6 W	
Laadimisväljund		
Nominaalne võimsus	Kolmefaasiline: 11 kW	Kolmefaasiline: 22 kW
Nimivool	16 A faasi kohta	32 A faasi kohta
Ühenduse tüüp	Vahelduvvoolu tüüp 2 pistik	Vahelduvvoolu tüüp 2 pistik Vahelduvvoolu tüüp 2 pistikupesaga AC tüüp 2 katikuga pistikupesaga
Laadimispinge		
Kaabli pikkus	230 V / 400 V	
Kaitse	5 m (AC Type 2 Plug laadimisliidesega mudelid)	
Vastavus	RCD tüüp A (AC 30 mA), RDC-DD (DC 6 mA)	
Kasutajaliides	IEC 61851-1, IEC 62196-2, IEC61008-1, IEC 62955	
Ekraan	Oleku LED, 4 värvi	
Autentimine	Võtme lüliti	
Laadija konfiguratsioon	Maksimaalne laadimisvool, mida saab valida 8-astmelise riistvaralise DIP-lülitiga	
Võrgu liides		
Bluetooth		
Protokollid ja rakendused	Konfigureerimine, juhtimine, jälgimine ja püsivara värskendamine	
RS485		
Protokollid ja rakendused	ModBus RTU energiajuhtimiseks	
Mehaanilised omadused		
Sissepääsukaitse (IEC 60529)	IP55	
Löögikaitse (IEC 62262)	IK09	
Jahutus	Loomulik konvektsioon	
Mõõdud* (L x K x S)	218 x 371 x 167 mm (8,6 x 14,6 x 6,6 tolli)	
kaal*	6,0 kg (13,3 naela), koos laadimiskaabliga	
Keskkonningimused		
Töötemperatuuri vahemik	- 30 °C kuni + 50 °C (- 22 °F kuni + 122 °F)	
Säilitustemperatuuri vahemik	-40 °C kuni + 80 °C (-40 °F kuni + 176 °F) <	
Niiskus	95 % suhteline niiskus, mittecondenseeruv Kuni	
Kõrgus merepinna	2000 m (6500 jalga)	
Vastavus		
EL madalpinge direktiiv	IEC 61851-1, IEC 62479	
EL EMI direktiiv	EN 61000-3-11 / -12, IEC 61851-21-2	

* Toote väljavaade sõltub mudeli konfiguratsioonist. Tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta.



Rohkem informatsiooni

Delta Electronics (Holland) BV

Zandsteen 15, 2132 MZ Hoofddorp, Holland
TEL: +31 20 655-0900

www.delta-emea.com



2023/01