

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark Saltoboks 503. Sist oppdatert 03.10 2017.

Med forbehold om skrivefeil.



Saltoboks 503

Saltoboks 503 T2-KAB 1F 16A RCM

Den tyske produsenten ABL har produsert denne ladestasjonen for elbiler i henhold til standarden NEK/EN/IEC 61851-1:2010. Produktet har følgende funksjoner og tekniske data:

Produktinformasjon

Saltoboks 503 kan gi inntil 3.6kW AC-lading. Ladestasjonen har 4,8 m fast kabel med Type-2 plugg og er designet spesielt med tanke på plassering i private halvoffentlige omgivelser, innendørs eller under tak. En ladestasjon med fast kabel og plugg er effektiv samt komfortabel å håndtere. Den gir en rask og pålitelig lading. Denne Mode-3 ladestasjonen passer til alle bilmodeller med Type-2 inntak som: BMW, Volkswagen, Audi, Mercedes, Volvo, Tesla, Renault***** og Porsche. Ladestasjonen er liten og kompakt og passer i trange garasjer såvel som smale passasjer.

Den er universelt utformet, har ingen skarpe kanter og passer like godt inn ved et moderne inngangsparti, som i en røff garasje. Alle deler er konstruert, produsert og testet for å tåle nordisk klima, med lave temperaturer, vann, snø og is. Ladestasjonen er modulært oppbygget så deler kan skiftes ut ved evt. service. Ladestasjonen er forberedt for sammenkobling til små og større ladeanlegg med to eller flere stasjoner. * Med forbehold om at ladestedet har TN-nett.

Produktet

Elnummer	1531500
Modell	Saltoboks 503
Tilkobling mot bil	5 meter fast kabel med Type2-plugg
Strømtilførsel	230V 1-fase, inntil 16A (stillbar ned til 6A)

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark Saltoboks 503. Sist oppdatert 03.10 2017.

Med forbehold om skrivefeil.



Produktet

Ladeeffekt	Opp til 3,6kW
Ladestrøm	Fabrikkinnstilling: 16A. Stillbar fra 16A ned til 6A.
Jordfeilbeskyttelse	Ja, jordfeilvern og DC-RCM-beskyttelse er integrert.
Energimeter	Ingen
Display	Statusindikasjon med to-farget LED-lamper.
Justerbar styre-elektronikk	Ladestasjonen er stillbar fra 16A ned til 6A. Ønsket innstilling utføres med eget PC-justeringsverktøy ved installasjon, Elnummer: 1531523
MPN	EVSA503
Standarder og sertifisering	NEK/EN/IEC 61851-1:2010
Mål BxHxD	220 x 272 x 115 mm
Kabel-lengde	5m
Vekt	3,5kg
Teknisk Beskrivelse	Saltoboks 503 ladestasjon Mode-3 med kabel og Type2-plugg. Strømtilførsel med 230V 1-fase, inntil 16A (stillbar med PC-verktøy i Amp-trinn ned til 6A). Tilkobling mot bil 5 meter fast kabel med Type2-plugg. Ladeeffekt 3,6 kW maks. Integrert jordfeilvern og DC-RCM-beskyttelse iht NEK400:2014

Materialer og utforming

Farge	RAL 9005/9006
Materiale	ABS-plast
Overflatebehandling	Delvis lakkert
Gjenvinning	Produktet kan/skal resirkuleres som EE-avfall.

Drift, bruk og vedlikehold

Omgivelsestemperatur ved drift	-25 til + 50°C
Luftfuktighet	5 til 95% - ikke kondenserende
Beskyttelsesklasse	Klasse I, Skal tilkobles permanent beskyttelsesjord (PE)
Overspenning	Produktet beskytter kun seg selv mot overspenninger

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark Saltoboks 503. Sist oppdatert 03.10 2017.

Med forbehold om skrivefeil.



Drift, bruk og vedlikehold

Beskyttelsesgrad	Kabinettet er IP54
Effekttap	n/a (eget effektforbruk ca 1W)
Modulbasert oppbygning	Alle store komponenter er modulbaserte og kan enkelt byttes ut ved evt. service
Slå av og på ladetilgang	Jordfeilbryter bak låsbart frontpanel, med to nøkler
Låsing av ladeplugg	Type2-plugg låses til inntaket på bilen under lading
Statuslampeforklaring	Ledig = blinkende grønt LED lys (hvert 5 sekund). Kommunikasjon med bil = grønt kontinuerlig LED lys. Lading pågår = blått kontinuerlig LED lys. Lading ferdig = blått blinkende LED lys (annet hvert sekund). Feilindikasjon = Blinkende mellom grønt og blått LED lys.
Produktgaranti	3 år fra kjøpsdato (slitedeler som ladekabel og deksel har garantitid på 1 år)

Installasjon

Kabelinngang	Fra under- eller fra baksiden. Tilførselskabel kobles inn på rekkeklemmer (maks 6mm ²). Maks preformet ender uten hylse 10mm ² .
Kurs	Dedikert kurs

Bestillingsinfo

Varebeskrivelse	Saltoboks 503 T2-KAB 1F 16A RCM
Pakkedimensjon	400 x 400 x 285 mm
Pakken inkluderer	1 stk ladestasjon, Instruksjonsbok, Monteringsmal, 2 nøkler
Ean	4011721162591
Justeringssett	Justeringssett foretas ved installasjon med eget justeringssett; Elnummer 1531523

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark Saltoboks 503. Sist oppdatert 03.10 2017.

Med forbehold om skrivefeil.



Tilhørende produkter

	1531514 - RFID-brakett Offline Brakett for Saltoboks med innebygget RFID-leser for begrensning av tilgang til lading.		1531515 - RFID-brakett Online Samme produkt som RFID-brakett Offline for Saltobokser, men har programvare tilpasset ladeanlegg og styring med CLU.
	1531516 - Saltoboksbrakett Brakett til Saltoboks for praktisk opphenging av ladekabelen når den ikke er i bruk.		1531517 - Saltosøyle Grunn H1610mm AL Den norske produsenten Moss Jern og Stanseindustri AS produserer denne søylen etter Saltos spesifikkasjon.
	1531518 - Saltosøyle Dyp KBOX H1610mm AL Den norske produsenten Moss Jern og Stanseindustri AS produserer denne søylen etter Saltos spesifikkasjon.		1531520 - Tak-Enkel Saltosøyle AL
	1531521 - Tak-Dobbel Saltosøyle AL		1531522 - Lyslist til Saltosøyle LED Acryl
1531523 - SETT JUST MAX AMP SALTBOX ABL Justeringssett for Saltobokser består av en liten applikasjon tilpasset PC/Windows og et USB-seriekommunikasjonsgrensesnitt.			