



Datasheet NewMotion Connect

Version:
V0001-DS/NMC/S2-2021





NewMotion Connect

NewMotion Connect er en smart ladeboks, der giver dig mulighed for at tilføje smarte tjenester og fjernstyre ladeboksen. Disse tjenester muliggør administration, automatisering og optimering for en nem og indsigtsfuld opladningsoplevelse.





NewMotion Connect

Generelle specifikationer

Modelnavn	NewMotion Connect
Opladningsmåde	Mode 3
Påkrævet nominel indgangsspænding	1-fase 230V +/-10% 50Hz or 3-faser 400V (3 x 230V +N) +/-10% 50Hz
kWh-måler	MID-certificeret måler

Sikkerhed og certificeringer

Driftstemperaturområde	-30 °C til 50 °C
Driftsfugtighedsområde	5% til 95%
Kommunikation med elbil	✓
Tyverisikring Ladekabel fastlåst under opladning	✓
Elektrisk sikkerhedsklassificering	Klasse I
Sikkerhedsklassificering	IK10, IP54
Indbygget 6 mA DC-beskyttelse*	✓
EU-overensstemmelseserklæring (CE-mærkning)	✓

Produktstandarder

IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62262,
IEC 60529, IEC 62955
EV-Ready & og designet i henhold til ZE-Ready

Kommunikation

Direkte kommunikation	Bluetooth 5.0
Kommunikation med backoffice	Ethernet, Wi-Fi
Kommunikationsprotokol	OCPP 1.6-J
Brugeradgang/-autorisation	AutoCharge (standard) RFID-læser type Mifare 13,56 MHz (ISO/IEC 14443)
Bruger-interface	NewMotion Connect App
Statusindikator for opladning	Flerfarvet LED

* Erstatte ikke fejlstrømsafbryderen i installationen. Følg altid lokale regler og lovgivning ved valg af den korrekte type fejlstrømsafbryder.





NewMotion Connect

Fysiske specifikationer

Kabinetmateriale	Brandhæmmende polykarbonat
Standardfarve for kabinet på forsiden	Hvid (RAL 9010)
Kabinetfarve på bagside	Grå (RAL 7031)
Kabinettets dimensioner (HxBxD)	370 x 215 x 179.5 mm
Dimensioner boks, stik version (HxBxD)	370 x 264 x 267 mm
Dimensioner boks, kabel version (HxBxD)	393 x 296 x 380 mm
Vægt	±3.5 kg
Pakkens vægt, stik version	±4.4 kg
Montering	Vægmontering (vægmonteringssæt medfølger)





NewMotion Connect

Stikvarianter

Varenr.

1-fase 32A, Op til 7,4 kW, Type 2 udtag

31111

3-faser 32A, Op til 22 kW, Type 2 udtag

31112

Kabelvarianter

Varenr.

1-fase 32A, Op til 3,7 kW, 5m Type 2 kabel

31113

1-fase 32A, Op til 3,7 kW, 7,5m Type 2 kabel

31114

3-faser 32A, Op til 22 kW, 5m Type 2 kabel

31115

3-faser 32A, Op til 22 kW, 7,5m Type 2 kabel

31116

BEMÆRK: Ladeboksens maksimale ladeeffektafhænger af flere faktorer. Dette omfatter lokale love og regler, biltypen, temperatur, din nettilslutning og strømforbruget i din ejendom.

Dynamic Power Management (valgfrit)

Varenr.

1-fase modul (Op til 80A, max. 100m fra forsyningspunkt)

45011

3-faser modul (Op til 80A, max. 100m fra forsyningspunkt)

45012





NewMotion Connect



