



Dataark NewMotion Advanced

Version no: V0001-DS/NMA/S2-2021



newmotion

A Member of the Shell Group



NewMotion Advanced

NewMotion Advanced er vårt mest avanserte tilkoblede ladepunkt med smarte tjenester og fjernbetjening inkludert. De smarte tjenestene gjør dynamisk lastbalansering mulig, noe som bidrar til å avlaste strømmettet. Administrasjon, automatisering og optimalisering av ladestasjonen, for en enkel og innsiktsfull ladeopplevelse er også tilgjengelig.





NewMotion Advanced

Generelle spesifikasjoner

Modellnavn	NewMotion Advanced
Lademåter	Måter 3
Nødvendig nominell inngangsspenning	Enfasert 230V +/-10% 50Hz eller Trefaset 400V (3 x 230V +N) +/-10% 50Hz
kWh måling	MID sertifisert

Sikkerhet og sertifiseringer

Driftstemperaturområde	-30 °C til 50 °C
Driftsfuktighetsområde	5% til 95%
Kommunikasjon med EI-bil	✓
Anti-tyveri Ladekabelen er låst under ladeøkten	✓
Elektrisk sikkerhetskategori	Klasse I
Beskyttelsesklasse	IK10, IP54
Innebygd 6 mA DC-vern*	✓
EU-samsvarserklæring (CE-merking)	✓
Produktstandarder	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62262, IEC 60529, IEC 62955 EV-Ready & designet i henhold til ZE-Ready

Kommunikasjon

Direkte kommunikasjon	Bluetooth 5.0
Backoffice-kommunikasjon	Ethernet, Wi-Fi 5, 2G GPRS, 4G LTE Cat-1
Kommunikasjonsprotokoll	OCPP 1.6-J
Brukertilgang/Autorisasjon	RFID-leser (standard) type Mifare 13,56 MHz, ISO/IEC 14443 AutoCharge
Brukerportal på Internett	MyNewMotion
Statusindikator for lading	Flerfarget LED-lys

*Erstatter ikke RCD i installasjonen. Følg alltid lokale regler og forskrifter i valg av riktig type RCD.



NewMotion Advanced

Fysiske spesifikasjoner

Material benyttet i deksel	Flammehemmende polykarbonat
Standard farge på deksel	Hvit (RAL 9010)
Standard farge på bakstykke	Grå (RAL 7031)
Mål på ladepunkt (HxBxD)	503.5 x 200 x 137 mm
Mål på ladepunktets eske (HxBxD)	576 x 308 x 286 mm
Vekt på ladepunkt	±4.4 kg
Pakkevekt - Ladepunkt med kontakt (Full eske)	±5.2 kg
Montering	Veggmontering (veggbrakett inkludert) Stolpemontering (krever stolpe)



Veggmontering



Stolpemontering



NewMotion Advanced

Varianter med ladekontakt

Produktnummer

Enfaset 32 A, Opp til 7,4 kW, Type 2 kontakt	31122
Enfaset 32 A, Opp til 7,4 kW, Type 2 kontakt, farget deksel	31122BN/BS
Trefaset 32 A, Opp til 22 kW, Type 2 kontakt	31123
Trefaset 32 A, Opp til 22 kW, Type 2 kontakt, farget deksel	31123BN/BS

Varianter med fastmontert ladekabel

Produktnummer

Enfaset 32 A, Opp til 7,4 kW, 5m type 2 fastmontert ladekabel	31157
Enfaset 32 A, Opp til 7,4 kW, 5m type 2 fastmontert ladekabel, farget deksel	31157BN/BS
Enfaset 32 A, Opp til 7,4 kW, 7,5m type 2 fastmontert ladekabel	31158
Enfaset 32 A, Opp til 7,4 kW, 7,5m type 2 fastmontert ladekabel, farget deksel	31158BN/BS
Trefaset 32 A, Opp til 22 kW, 5m type 2 fastmontert ladekabel	31159
Trefaset 32 A, Opp til 22 kW, 5m type 2 fastmontert ladekabel, farget deksel	31159BN/BS
Trefaset 32 A, Opp til 22 kW, 7,5m type 2 fastmontert ladekabel	31160
Trefaset 32 A, Opp til 22 kW, 7,5m type 2 fastmontert ladekabel, farget deksel	31160BN/BS

MERK: Maksimal ladekapasitet på ladepunktet avhenger av flere faktorer. Dette inkluderer: lokale regler og forskrifter, elbiltype, strømnnetttilkoblingen på stedet (IT, TT eller TN nett), ampere på sikringen og strømforbruket i bygningen.

Dynamisk lastbalansering (valgfritt)

Produktnummer

Enfaset modul (Opp til 80 A, maks. 100 m, drevet av ladepunktet)	45005
Trefaset modul (Opp til 80 A, maks. 100 m, drevet av ladepunktet)	45006



Type 2 el-bil kontakt





NewMotion Advanced



