

Home

Nexxtender oplossing

Het meest complete residentiële laadtoestel



Eén toestel dat aan
alle laadbehoeften
voldoet



Houdt rekening met
lokale energie +
energiebehoeften
van de woning



Kostenefficiënt

POWERDALE EM2
Engineering smart power

Energy  Protect



Home Specificaties

HET MEEST COMPLETE RESIDENTIËLE LAADTOESTEL



De stroombehoefte van uw huis komt op de eerste plaats, de resterende energie gaat naar uw auto.



Lokale energieproductie kan als prioriteit gebruikt worden om de wagen op te laden.



U kunt uw lading starten via uw app, maar ook badges gebruiken.



U kan uw verbruik bijhouden en door uw werkgever vergoed worden of onkostennota's aanmaken.

Home

Technische specificaties

LAADSPECIFICATIES	
Voertuiginterface	Type 1 of Type 2 connector op geïntegreerde kabel
Stroomvoorziening	32 A
Naleving van de spanning	3 x 400 V AC + N, 3 x 230 V AC en 1 x 230 V AC
Netfrequentie	50 Hz
Laadvermogen	Van 1,4 kW tot 22 kW (voor driefasige boordladers) en tot 7,4 kW (voor eenfasige boordladers)
IEC-conform	Mode 3 per IEC 61851-1:2017
Energiemeting	Geïntegreerde Klasse 1
GEBRUIKSVORWAARDEN	
Omgeving	IP 55 IK 08
Weerstand tegen vochtigheid	Tot 95% niet-condenserend
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +40°C
Standby vermogen	5 W
MECHANISCHE SPECIFICATIES	
Externe behuizing	ABS-PC & PC
Kabellengte	4 of 7 m (optie)
Geschat verzendgewicht	3 kg
Afmetingen (HxBxD)	250 x 250 x 60 mm
Certificaten	Certificerings- en validatiedocumenten zijn verkrijgbaar op aanvraag
Veiligheid	Ingebouwde verliesstroombeveiliging volgens IEC 62752:2016 (AC 30 mA DC 6mA)
Product	Productverklaring van conformiteit
EXTRA KENMERKEN	
Connectiviteit	BLE (Bluetooth Low Energy) Wifi ready: via een update zal extra connectiviteit geactiveerd worden
App Connectiviteit	Compatibel met Android 5.0 en hoger en iOS 8 en hoger
Geheugen	Data back-up • Tot een maand laadsessies • Tot een week aan metingen en gebeurtenissen
Status	LED status indicator
Identificatie/Beginnen met laden	RFID-lezer of via de Nexttender App
Slim laden	Twee functies: • Max: maximaliseer het laadvermogen • Eco: optimaliseer eigen consumptie
Veilige modus	Beperken van de laadstroom via een gesloten contact van een extern veiligheidssysteem.
Compatibiliteit met externe meting	Klasse 1 - Tot 80 A meegeleverd met het toestel



Uitgerust met Powerdale-upgradetechnologie om software-updates op afstand te starten.

“We provide technological solutions for electromobility and energy management.”

Contact Info

info@energyprotect.be

0800 97 467

www.energyprotect.be

Esserstraat 3
8550 Zwevegem
België

BTW NR: BE
0478.977.882

Energy  Protect