



MOTION

TECHNISCHES DATENBLATT
BUSINESS LINE

BUSINESS LITE

BUSINESS PRO

ALLGEMEINES

Leistung	Bis zu 22 kW	Bis zu 22 kW
Ladegeschwindigkeit (Reichweite/Stunde)	Bis zu 110 km	Bis zu 110 km
Maße	503,5 x 200 x 137 mm	503,5 x 200 x 137 mm
Gewicht	4,0 kg	4,0 kg
Netzanschluss	16 A bis 32 A, 400 V (3-phasig), 50 Hz	16 A bis 32 A, 400 V (3-phasig), 50 Hz
Ladesteckdose	Typ 2	Typ 2
kWh-Meter (für Abrechnungszwecke)	MID-zertifiziert	MID-zertifiziert

SICHERHEIT

Betriebstemperatur	-25 °C bis 40 °C -	25 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 %	5 % bis 95 %
Kommunikation mit Elektrofahrzeug	✓	✓
Keine Überhitzung / Kein Stromschlag		
Diebstahlschutz	✓	✓
Das Kabel ist während des Ladevorgangs verriegelt		
Schutzklasse	✓	✓
Elektrische Sicherheitsklasse: Klasse 1		
IK10 (höchste Klasse)		
IP54 (für den Innen- und Außengebrauch)		

KOMMUNIKATION

Per GPRS anschließbar	✓	✓
Per Ethernet anschließbar	✓	✓
Per mobilem Router anschließbar (geliefert durch NewMotion)	✓	✓
Bedienungsschnittstelle/ Authentifizierung	RFID (NFC) Mifare 13.56 MHz IEC 14443A IEC 14443B	RFID (NFC) Mifare 13.56 MHz IEC 14443A IEC 14443B

DESIGN UND ANPASSUNG

Entworfen gemäß	IEC61851-1 IEC61851-22	IEC61851-1 IEC61851-22
Standardfarbe	ZE-Ready 1.2 Anforderungen Rückseite RAL 7031 (grau) Vorderseite RAL 9010 (weiß)	ZE-Ready 1.2 Anforderungen Rückseite RAL 7031 (grau) Vorderseite RAL 9010 (weiß)
Kundenspezifische Farbe der Vorderseite	✓	✓
Befestigung	✓	✓
Pfahl		
Wand		

INTELLIGENTE SERVICES

Online-Verwaltung der Ladestation	✓	✓
Einblicke in Ladevorgänge	✓	✓
Automatische Rückerstattung der Stromkosten	✓	✓
Einstellen von Ladetarifen kWh- und/oder zeitbasiert	✓	✓
E-Mail-Benachrichtigungen	✓	✓
Remote Charge Point Control	✓	✓
Plug & Charge	✓	✓
Dynamisches Lastmanagement mit mehreren Ladestationen	Nur in Kombination mit Business Pro	✓

